Мы храним тебя, Россия!

КРАСНАЯ ЗВЕЗДА

Центральный орган Министерства обороны России • 2014 • 24 – 30 января • Еженедельный выпуск • № 11 (26471)

БИАТЛОН,

3, 4-я стр.

Фото Юрия ШИПИЛОВА.

РОЖДЁННЫЙ В РОССИИ

• ВСЕГДА ПЕРВЫЕ • 5–7-я стр.

• УРАЛЬСКОЕ НОУ-ХАУ • 8-я стр.

• ДРАГУНЫ, ГУСАРЫ, КАВАЛЕРГАРДЫ • 9-я стр.

• РОТА В БЕЛЫХ ХАЛАТАХ • 12–13-я стр.

• ПОМНИМ ТЕБЯ, АФГАНИСТАН • 18-я стр.

ISSN 0023-4559

ОРУЖИЕ, ПРИЗВАННОЕ ПОБЕЖДАТЬ

Перспективы развития современных систем вооружения, а также вопросы внедрения в производство передовых разработок российских оружейников стали ключевыми темами совещания, которое провёл 20 января на базе тульского ОАО «Конструкторское бюро приборостроения» Президент России Владимир Путин.

Основные направления деятельности фонда – химико-биологическое и медицинское, физико-техническое и информационное. В настоящее время ведутся работы по 12 проектам, в их числе проект «Защитник будущего», который базируется на концепции максимально возможного вывода солдат из зоны огневого поражения противника и наделения его функциями управления роботизированными средствами.

МЕСТО для разговора о будущем российской «оборонки» было выбрано не случайно. Расположенное в городе русских оружейников Туле ОАО «Конструкторское бюро приборостроения», входящее в состав холдинга ОАО «НПО «Высокоточные комплексы», – одна из старейших проектно-конструкторских организаций отечественного ОПК. Свою историю КБП ведёт с 1927 года. С тех пор освоены в серийном производстве и сданы на вооружение десятки образцов вооружения и военной техники для армии и правоохранительных органов.

Если же говорить о последних разработках КБП, то в их числе можно назвать носимый комплекс автоматизированного управления противотанковыми подразделениями «Командирша-Э», комплекс средств автоматизированного управления огнём артиллерийских подразделений «Малахит», боевой модуль «Бахча» со штатным или модернизированным комплексом вооружения БМП-3 для размещения на различных носителях и стационарных объектах, 155-мм комплекс управляемого вооружения КМ-1М «Краснополь-М2», комплекс управляемого вооружения КМ-8 «Грань» для миномётов калибра 120 мм.

Некоторые из последних разработок конструкторского бюро были в ходе посещения главой государства КБП представлены в одном из цехов дочернего предприятия – ОАО «Щегловский вал». Это новая современная производственная площадка, где осуществляются работы по серийному выпуску тяжёлой военной техники. Здесь Владимир Путин, в частности, осмотрел зенитный ракетно-пушечный комплекс «Панцирь-С1», который на сегодня является наиболее наукоёмким и востребованным заказчиками комплексом вооружения. ЗРПК «Панцирь-С1» отличает мощнейший боекомплект, в состав которого входят 12 зенитных управляемых ракет и 1.400 артиллерийских выстрелов, современная система обнаружения противника. Машина может одним боезапасом уничтожить более двух десятков целей. Один из «КамАЗов», на базе которого смонтирован этот комплекс вооружения, был представлен в ходе осмотра в так называемой арктической раскраске.

К слову, несколько ЗРПК уже заняли свои боевые посты в окрестностях олимпийского Сочи.

Владимир Путин осмотрел и представленную в цехе «Щегловского вала» экспозицию стрелково-гранатомётного вооружения. На импровизированной выставке были, в частности, представлены 30-мм автоматический гранатомётный комплекс (АГС-30), 5,45-мм автомат АДС, малогабаритный гранатомётный комплекс «Бур», гранатомёт магазинный ГМ-94, 40-мм ручной шестизарядный гранатомёт 6Г30 под выстрелы ВОГ-25 и ВОГ-25П, 40-мм подствольный гранатомёт ГП-30М, 9-мм пистолет ГШ-187, 62-мм специальный револьвер Стечкина ОЦ-38, 9-мм пистолет-пулемёт ПП-2000, 7,62-мм снайперская винтовка МЦ-116М на базе спортивной винтовки МЦ-116 под патроны 7,62х54мм или 7,62х51мм, 7,62-мм снайперская винтовка ОЦ-03, 12,7-мм снайперская винтовка ОСВ-96, боевое ружьё калибра 12 мм РМБ-93.

Некоторые представленные в экспозиции образцы оружия Президент России взял в руки, оценил, так сказать, на вес, на удобство обращения.

РАЗГОВОР о завтрашнем дне российской отрасли производства вооружений продолжился на совещании, которое под председательством главы государства прошло здесь же, на базе КБП. В разговоре приняли участие заместитель председателя Правительства РФ Дмитрий Рогозин, министр обороны России генерал армии Сергей Шойгу, министры промышленности Денис Мантуров и финансов Антон Силуанов, директор ФСБ России генерал армии Александр Бортников, глава корпорации «Ростехнологии» Сергей Чемезов, заместитель министра обороны Юрий Борисов, а также представители оборонных предприятий и научных организаций.

Фото автора.

В своём выступлении Владимир Путин заострил внимание на результатах деятельности Фонда перспективных исследований и перспективных направлениях работы этой структуры. Президент России напомнил, что фонд был сформирован чуть больше года назад и в числе своих задач имеет «анализ потенциальных вызовов в сфере безопасности, угроз национальным интересам России, а также поиск смелых, нетривиальных идей, опережающих время, поддержку перспективных научных исследований и разработок в области обороны, которые позволят создать по-настоящему прорывные, не имеющие аналогов технологии военного, специального или двойного назначения».

СПРАВКА

Фонд перспективных исследований (ФПИ) был создан в конце 2012 года. Основная его цель – содействие научным исследованиям и разработкам в интересах обороны страны. В 2013 году на деятельность фонда из федерального бюджета было выделено 3,8 млрд. рублей, а в 2014 году планируется выделить более 3 млрд. руб.

– Создание такой инфраструктуры считаю абсолютно оправданным и закономерным шагом, – отметил Владимир Путин. – Наши армия и флот должны быть оснащены техникой действительно завтрашнего дня, иметь системы вооружения, которые отвечают требованиям военных конфликтов будущего и позволяют надёжно защитить безопасность страны в динамично меняющемся мире, в котором не становится меньше рисков и неопределённостей разного рода. По сути фонд должен стать технологическим лифтом для оборонных инноваций, обеспечить их максимально быстрое внедрение и соответствующее производство предлагаемого оборудования, взять на себя финансовые риски, связанные с проведением научных исследований, результат которых не всегда можно изначально спрогнозировать.

Как подчеркнул глава государства, за последние годы уже проведена серьёзная работа по формированию современного облика Вооружённых Сил Российской Федерации. «Войска во всё возрастающих объёмах получают новую военную технику, и, конечно, эта работа должна быть и будет продолжена, причём на качественно ином уровне, – отметил в этой связи Верховный Главнокомандующий. – И здесь рассчитываем на эффективную, результативную работу фонда».

Владимир Путин обратил внимание на результаты работы Фонда перспективных исследований. Так, за прошедший год им было рассмотрено более тысячи научно-технических проектов и предложений, отобрано 77 перспективных проектов, а по 12 первоочередным уже начата практическая реализация.

Глава государства выделил несколько ключевых моментов в будущей деятельности фонда по разработке новых образцов вооружения. Во-первых, при отборе проектов важно «избежать прямого повторения даже перспективных зарубежных разработок: вкладывать ресурсы, чтобы повторить уже пройденный кем-то путь, как правило, неэффективно».

– Нужны свои нестандартные идеи и предложения, – подчеркнул Президент России. – При этом, конечно, не должно быть прожектёрства, научно-технологических иллюзий, пустого фантазёрства, которое ни на чём не основано. Мы не можем тратить деньги на практически неисполнимые или же невостребованные проекты. Хотя понятно, что в такой работе неизбежно что-то идёт в отвал, это очевидный факт. И всё-таки фонд должен тесно взаимодействовать с ведущими организациями научно-образовательного и промышленного комплексов страны, чтобы этого отвала было поменьше, чтобы всё это сокращалось до минимума.

При этом глава государства обратил внимание на то, что деятельность фонда не должна дублировать мероприятия Госпрограммы вооружений. «Более того, фонд обязан работать за горизонтом её планирования, вести дальний поиск технологий, которые в будущем обеспечат нам надёжную обороноспособность и будут прорывными», – подчеркнул Владимир Путин.

В сферу интересов фонда должны войти и технологии двойного назначения. На этом также заострил внимание Президент РФ в ходе своего выступления на совещании в тульском КБП. Данные технологии, подчеркнул глава государства, способны придать импульс развитию промышленности и экономики страны. «Мне очень приятно было услышать, что руководство фонда как раз об этом думает, в том числе и за горизонтом исполнения Госпрограммы вооружений, когда наши основные производственные площадки выполнят возложенные на них задачи в этой сфере к 2020 году, – сказал Владимир Путин. – И, конечно, я очень рассчитываю на то, что это позволит обеспечить России лидирующие позиции по ряду инновационных направлений».

О НЕКОТОРЫХ итогах прошедшего в Туле совещания с участием Президента России журналистам по завершении встречи рассказал вице-премьер российского правительства Дмитрий Рогозин, курирующий вопросы ОПК. В частности, по его словам, речь шла о создании будущего концерна «Стратегические системы воздушно-космической обороны».

– Президент РФ поручил работать над этой темой, есть соответствующие предложения и у руководителя Федерального космического агентства, есть инициатива министра обороны России, а также поручение Правительства РФ и Военно-промышленной комиссии, – отметил зампред Кабинета министров. – В течение нескольких недель мы представим Президенту РФ несколько вариантов решения данного вопроса.

Дмитрий Рогозин пояснил, что система воздушно-космической обороны состоит из двух платформ: с одной стороны, это информационные системы, с другой – огневые. «Информационные системы должны засечь факт старта, ракетного нападения против нашей страны, дать необходимые координаты этого нападения, – уточнил вице-премьер. – В свою очередь огневая система должна сработать так, чтобы поразить ракетное оружие, которое подходит к России. На наземную группировку и космическую также делятся и информационные системы».

По словам Дмитрия Рогозина, сложность создания новой системы заключается в том, что в ней присутствуют как государственные корпорации, так и частные. «На сегодняшний момент компонентами воздушно-космической обороны занимаются разные организации, – пояснил вице-премьер. – Скажем, наземная информационная группировка находится в ведении «РТИ Системы» – частной компании, входящей в структуру АФК «Система». Космической группировкой ведают ЦНИРТИ имени академика А.И. Берга и корпорация «Комета». Огневыми системами ВКО занимается прежде всего Концерн ПВО «Алмаз-Антей» (в части, касающейся дальнего перехвата). Всё это нужно организовать в единый алгоритм, в единый комплекс. Для этого предстоит найти сложный компромисс между собственниками и управленцами. Причём сделать это необходимо в рамках единого технического решения».

Дмитрий Рогозин также сообщил журналистам о планируемой модернизации зенитного ракетно-пушечного комплекса «Панцирь-С1». Ему на смену придёт «Панцирь-СМ», который по дальности боя будет превосходить все нынешние комплексы семейства «Панцирь». Зампред российского правительства подчеркнул, что тульское КБП, где разрабатывается это оружие, имеет в целом мощный задел развития линейки систем ПВО ближнего боя.

Дмитрий СЕМЁНОВ,
«Красная звезда».

Тула – Москва.

© Федеральное государственное казённое учреждение «Редакция газеты «Красная звезда»

Газета выходит с 1 января 1924 года

УЧРЕДИТЕЛЬ: Министерство обороны Российской Федерации

Главный редактор Н. Н. ЕФИМОВ

Дежурная смена номера: В. МОРОЗ, Е. ПОДЗОРОВ, Л. ГАРБУЗОВА

АДРЕС РЕДАКЦИИ И ОАО «КРАСНАЯ ЗВЕЗДА»: 123007 Москва, Хорошёвское шоссе, 38

ТЕЛЕФОНЫ: редакция – 941-21-58; отдел писем – 941-25-20; реклама – 941-28-46. Электронная почта: mail@redstar.ru; Web-сервер: http://www.redstar.ru. ОАО «Красная звезда» – 941-21-20. Web-сервер: http://www.redstarph.ru. E-mail: kr_zvezda@mail.ru.

По вопросам распространения, подписки и доставки газеты «Красная звезда» обращаться в службу распространения печати. E-mail: srp@redstarph.ru. Телефоны: 941-28-17; 941-39-52.

Газета зарегистрирована в Министерстве печати и информации РФ. Рег. № 01326.

Индекс: 50058, 32958, 25777, 19350

Подписание к печати по графику в 16.45. Сдано в печать в 16.45.

Отпечатано в ОАО «Красная звезда»

Зак. 399

Рукописи редакцией не рецензируются и не возвращаются. Перепечатка материалов и их распространение, в том числе в электронной версии, допускаются только с разрешения редакции. Авторам, не предоставившим паспортные данные, ПСС и ИНН, гонорар не выплачивается. Ссылка на «Красную звезду» обязательна. Товарный знак «КРАСНАЯ ЗВЕЗДА» является исключительной собственностью ФГКУ «Редакция газеты «Красная звезда».

Телефоны постоянных корреспондентов «Красной звезды»: по РВСН – (495) 941-24-10; **по Космическим войскам** – (495) 941-32-89; **ВВС** – (495) 941-24-10; **ВДВ** (Москва) – (495) 941-24-10; **ЖДВ ВС РФ** (Москва) – (495) 941-24-10; **ЗВО** (Санкт-Петербург) – (812) 272-58-25; **ЮВО** (Ростов-на-Дону) – (8632) 69-42-64; **ЦВО** (Екатеринбург) – (343) 348-21-00; **ТОФ** (Владивосток) – (4232) 41-21-45; **КФ** (Астрахань) – (8512) 49-34-14; **ВВО** (Хабаровск) – (4212) 39-51-77.

Пункты печати и распространения «Красной звезды»: Москва, Екатеринбург, Минеральные Воды, Новосибирск, Санкт-Петербург, Севастополь, Хабаровск.

«ТАНКОВЫЙ БИАТЛОН» В АЛАГЯЗЕ

На российской военной базе Южного военного округа, дислоцирующейся в Армении, танковые подразделения начали подготовку к состязаниям по «танковому биатлону», которые пройдут в апреле.

Как сообщили в пресс-службе ЮВО, в тренировках принимают участие более 200 военнослужащих и 30 единиц военной техники.

Данный вид соревнований включает в себя комплекс упражнений на танке Т-72Б, состоящий из вождения танка по пересечённой местности с преодолением препятствий, стрельбы из всех видов вооружения штатными выстрелами, а также тактико-специальной подготовки.

Экипажи на учебно-тренировочном комплексе Алагяз уже выполнили один из этапов подготовки к состязаниям по «танковому биатлону» — стрельбу из вооружения танка Т-72Б. Стрельба штатным снарядом полностью имитирует ведение боевых действий, цели поражаются с ходу, при этом используются электронные стабилизаторы ствола и весь комплекс управления вооружением. Полевые условия стрельб требуют безупречной подготовки личного состава и техники.

Отработка остальных подготовительных элементов к танковым соревнованиям намечена на февраль.

Виктор ХУДОЛЕЕВ, «Красная звезда».

КУРСОМ НА ВОСТОК

Тяжёлый авианесущий крейсер «Адмирал Флота Советского Союза Кузнецов» покинул район якорной стоянки в западной части Средиземного моря и взял курс на восток. За время якорной стоянки экипаж авианесущего крейсера осуществил пополнение запасов от судов обеспечения, входящих в состав корабельной авианосной группы, а также провёл плановое обслуживание корабельных механизмов и техники.

Как сообщил начальник отдела информационного обеспечения СФ капитан 1 ранга Вадим Серга, слова которого приводит Интерфакс-АВН, в течение последних суток корабельные вертолётчики произвели ещё одну лётную смену, выполнив 12 полётов на вертолётах Ка-27 с суммарным временем нахождения в воздухе около 8 часов. На авианесущем крейсере продолжается подготовка к проведению полётов палубной истребительной авиации, которые начнутся в ближайшее время при благоприятных метеоусловиях.

Крейсер вышел из главной базы Северного флота 17 декабря, возглавив корабельную авианосную группу, в состав которой также вошли БПК «Адмирал Левченко», БДК «Оленегорский горняк» и суда обеспечения. За время похода кораблями и судами корабельной авианосной группы уже пройдено более 3,7 тыс. миль. Цель похода – обеспечение военно-морского присутствия в оперативно важных районах Мирового океана. Предусмотрено выполнение целого комплекса учебно-боевых задач, объединённых единым замыслом, отработка ряда мероприятий с кораблями других флотов.

Андрей ГАВРИЛЕНКО, «Красная звезда».

ПРИ СТРАТЕГИЧЕСКОМ РАЗМАХЕ

Экипажи стратегических бомбардировщиков ВВС России продолжат воздушное патрулирование над нейтральными водами, в том числе с использованием аэродромов, дислоцированных за пределами территории РФ. Об этом заявил командующий Дальней авиацией генерал-лейтенант Анатолий Жихарев.

Он не уточнил, какие именно аэродромы и на территории каких государств будут использоваться. По его словам, об этом будет объявлено позже.

Ранее сообщалось, что в ноябре 2013 года два стратегических ракетоносца Ту-160 совершили трансатлантический перелёт в Венесуэлу и обратно. Они преодолели расстояние около 13 тысяч км, дозаправившись в воздухе над нейтральными водами Норвежского моря от воздушных танкеров Ил-78. Продолжительность полёта составила около 15 часов.

Генерал-лейтенант Жихарев также рассказал, что самолёты Дальней авиации в 2014 году выполнят практические пуски крылатых ракет воздушного базирования, в том числе новых образцов.

Говоря о других планах на этот год, командующий сообщил, что Дальняя авиация примет участие в учениях Стратегических ядерных сил России, в учении «Восток-2014» и других. Продолжится подготовка молодых экипажей к боевым действиям днём и ночью в простых и сложных метеоусловиях, а также при метеоминимуме с дозаправкой в воздухе. Будут осваиваться модернизированные стратегические ракетоносцы Ту-160 и Ту-95МС.

В свою очередь представитель Управления пресс-службы и информации Минобороны РФ по ВВС полковник Игорь Климов сообщил, что 31 декабря прошлого года с Казанского авиационного производственного объединения им. Горбунова на авиабазу Энгельс прибыл первый модернизированный стратегический ракетоносец Ту-160. Самолёт имеет новые авионику и бортовое электронное оборудование.

Добавим, что по итогам боевой учёбы в 2013 году генерал-лейтенант Жихарев вручил командующему авиабазой Энгельс генерал-майору Владимиру Попову переходящий вымпел главкома ВВС «За воинскую доблесть и боевую выучку». Этот вымпел авиабаза получает уже второй раз.

Прошлый год был насыщен решением учебно-боевых задач, с которыми лётчики авиабазы Энгельс успешно справились. В частности, в ходе внезапных проверок боеготовности Дальней авиации практические пуски крылатых ракет были выполнены экипажами на отлично. Всего за 2013 год самолётами Дальней авиации выполнено 15 пусков крылатых ракет. Стратегические бомбардировщики в прошлом году регулярно выполняли полёты на воздушное патрулирование. Общий налёт лётчиков Дальней авиации на стратегических ракетоносцах Ту-160 (авиабаза Энгельс) составил 1.330 часов, на Ту-95МС – 4.270 часов. Более двух тысяч часов лётчики Дальней авиации провели в полёте ночью.

Александр ПИНЧУК, «Красная звезда».

КИЕВ: ПРОТИВОСТОЯНИЕ ПРОДОЛЖАЕТСЯ

Пятый день противостояния в центре Киева манифестантов и правоохранительных сил начался, как и предыдущие четыре, нарастанием напряжения и ожесточения. И до каких пор это может продолжаться и чем закончится, сказать никто не может.

По словам премьер-министр Украины Николая Азарова, власть выступает за конструктивный диалог с оппозицией с целью прекращения противостояния, но не приемлет ультиматумов. «Хотелось бы, чтобы лидеры оппозиции и, в частности, господин Кличко, отошли от языка ультиматумов. Мы же знаем реальную социологию, знаем уровень поддержки всех лидеров оппозиции. И поэтому надо быть скромнее в ультиматумах. У нас законно избранный президент, он избран на демократических выборах. Большое количество людей поддерживают президента. Об этом свидетельствуют массовые митинги в Киеве и в подавляющем большинстве регионов», - заявил украинский премьер в интервью Би-би-си, которое было обнародовано в четверг.

«Мы готовы к компромиссам, мы готовы договариваться, и, я думаю, что это возможно, - продолжил далее Николай Азаров. - Потому что это в интересах страны. Лидеры оппозиции должны понять, что и они отвечают за то, чтобы не было кровопролития, и власть за это отвечает. Но всю ответственность сейчас в этой ситуации перекладывать на власть нельзя. Надо вместе взяться за возврат Киева к нормальному режиму работы».

В диалоге властей с оппозицией видит выход из нынешней ситуации и бывший президент Украины Леонид Кравчук. То, что сегодня происходит на площади Независимости, является нарушением всех законов, убеждён он. «Я благодарен ребятам, «Беркуту», которые сейчас там стоят. Сейчас они проходят через невероятное испытание: их бьют, бросают в них камнями и горящими смесями, а они стоят и терпят. Немного есть стран, где бы такое терпели военнослужащие в подобной ситуации», - подчеркнул Леонид Кравчук в статье, размещённой в среду на сайте украинской версии американского журнала «Форбс».

Экс-президент призвал лидеров оппозиции взять на себя ответственность за то, что происходит на улице Грушевского, и одновременно заявил, что готов выступить инициатором диалога между властью и оппозицией. Напомним, что именно Кравчук в конце декабря прошлого года организовал вместе с бывшими президентами Леонидом Кучмой и Виктором Ющенко общенациональный круглый стол «Объединим Украину», участники которого обсуждали предложения по восстановлению политической стабильности на Украине.

Однако, похоже, лидеры оппозиции пока не готовы к компромиссам и продолжают выдвигать ультиматумы украинской власти, подкрепляя их активными действиями экстремистов. Подтверждением тому стала и встреча лидеров оппозиции Арсения Яценюка, Виталия Кличко и Олега Тягнибока с Виктором Януковичем, на которой они требовали отмены законов 16 января, отставки правительства и проведения досрочных президентских выборов. При этом отказались, как отметила министр юстиции Елена Лукаш в интервью телеканалу «Интер», «хотя бы выступить с заявлением, осуждающим экстремистские действия в центре столицы».

А в среду вечером на площади Независимости состоялось так называемое «народное вече», на котором они же объявили о создании альтернативного парламенту органа – «Народной рады», которая, по их замыслу, должна стать «единственным легитимным народным органом». При этом, выступая на митинге, председатель политсовета партии «Батькивщина» Арсений Яценюк заявил, что у страны «остался один путь - путь прекращения кровопролития, и этому пути осталось 24 часа».

Во всяком случае митингующие на Майдане, а они насчитывают несколько тысяч человек, и свыше тысячи экстремистов на улице Грушевского готовятся, как сообщают информагентства, к решительному сопротивлению правоохранительным силам. Об этом свидетельствуют и найденные на месте массовых беспорядков канистры с горючей смесью с добавлением жидкого натрия. Такая смесь не только горит, но и взрывается. В прессе также промелькнули сообщения, что среди участников беспорядков присутствуют боевики-диверсанты. Такую позицию озвучивает депутат Партии регионов Евгений Балицкий, который предположил, что как минимум одного из трёх погибших в ходе столкновений демонстрантов мог застрелить профессиональный снайпер, прибывший из одной из стран, входящих в блок НАТО.

В то же время управление прессы и информации министерства обороны Украины опровергло появившиеся сообщения о возможном привлечении армии к силовому противостоянию в столице. Так в вооружённых силах отреагировали на слухи о том, что в Чернигове готовятся к отправке в Киев трёх танков Т-64. Информацию о появлении на черниговской железной дороге танков в минобороны подтвердили, но объяснили это плановой перевозкой техники на юг - в Одесскую область.

«Как сообщил начальник штаба отдельной танковой бригады 8-го армейского корпуса сухопутных войск вооружённых сил Украины, которая дислоцируется в посёлке Гончаровское на Черниговщине, личный состав части осуществляет передачу избыточного имущества, вооружения и военной техники в рамках проведения плановых организационных мероприятий. В частности, сегодня, 22 января, три танка Т-64 были доставлены к железнодорожной грузовой станции «Чернигов-Северный», - говорится в заявлении министерства. В военном ведомстве также подчеркнули, что все подразделения и части работают в плановом режиме и согласно своему назначению.

Тем временем 22 января на внеочередной сессии крымского парламента депутаты приняли заявление «О политической ситуации». За это решение проголосовали 78 из 81 депутата, два депутата воздержались, один проголосовал против. В заявлении говорится, что центр Киева заняли «оголтелые экстремисты», а ответственность за кровавые события в столице «лежит на лидерах оппозиции как организаторах Майдана и их пособниках». «Евробюрократы, ещё вчера презрительно осуждавшие деятельность ВО «Свобода» и обеспокоенные «тревожными тенденциями в общественной жизни Украины» в связи с приходом в украинский парламент этой политической силы сегодня объединились в противоестественной «политической любви» с украинскими неонацистами и их союзниками, чтобы «дружить» против России», - сказано в заявлении.

Депутаты парламента опасаются, что «Крым и крымчане окажутся перед угрозой насильственной майданизации и утраты всех завоеваний автономии и её статуса». «Нас будут заставлять отречься от многовековой общей истории с Россией, забыть русский язык, жить с клеймом «жид», «москаль», «чужинець» и под нацистские лозунги предать подвиг наших отцов и дедов, победивших фашизм. Опираясь на волю избравших нас крымчан, заявляем, что мы не отдадим Крым экстремистам и неонацистам, стремящимся ценой раскола страны и крови её граждан захватить власть в Украине. Крымчане никогда не будут участвовать в нелегитимных выборах, не признают их результаты и не будут жить в «бандеровской» Украине!» - подчёркивается в заявлении.

Сергей МЕДВЕДЕВ.

ВНИМАНИЕ, «ТАНКОВЫЙ БИАТЛОН–2014»

К участию в чемпионате мира по танковому биатлону, который пройдёт в Подмосковье летом нынешнего года, приглашаются представители десятков стран, сообщило Управление пресс-службы и информации Минобороны России. В настоящее время ведутся активные переговоры об этом с представителями оборонных ведомств более 40 государств, включая страны СНГ и НАТО. В ходе переговоров обсуждаются вопросы, связанные с условиями проведения соревнования, используемой бронетехникой, составом команд.

Проведение чемпионата мира «Танковый биатлон–2014», как сообщило агентство Интерфакс-АВН, спланировано на период с 26 июля по 10 августа на полигоне Алабино в Московской области. Минобороны России планирует окончательно определиться с участниками чемпионата в начале февраля и приступить к практическим мероприятиям по подготовке объектов полигона, трассы, инфраструктуры для подготовки и технического обслуживания техники, проживания участников.

В преддверии чемпионата с марта по июнь в Вооружённых Силах Российской Федерации пройдут отборочные конкурсы по полевой выучке в военных округах и Всеармейское соревнование, на котором определятся лучшие российские экипажи. По итогам будет сформирована команда для участия в чемпионате. Сейчас подготовка и отбор экипажей идут в танковых и мотострелковых соединениях военных округов.

Напомним, что минувший учебный год в Вооружённых Силах ознаменовался введением новых форм обучения и проверки полевой выучки военнослужащих, основу которых составляет использование элементов состязательности. Наиболее зрелищным стало прошедшее в августе 2013 года на полигоне в подмосковном Алабине Всеармейское состязание по «танковому биатлону».

Всесторонний анализ соревнований показал их эффективность в обучении экипажей танков и боевых машин. За победу в «танковом биатлоне» на танках Т-72Б боролись лучшие танковые взводы и экипажи от каждого из четырёх военных округов. А на международном этапе своё мастерство демонстрировали не только российские солдаты, сержанты и офицеры, но и военнослужащие вооружённых сил стран – участниц ОДКБ (Армении, Белоруссии и Казахстана).

Как мы уже сообщали, первое место в конкурсе среди лучших танковых взводов из всех военных округов, который проводился по принципу эстафеты, с большим отрывом завоевало подразделение отдельной мотострелковой бригады ЗВО под командованием гвардии лейтенанта **Рината Хадиева** – выпускника 2012 года Казанского филиала Военного учебно-научного центра Сухопутных войск «Общевойсковая академия Вооружённых Сил Российской Федерации». Результат команды – 2 часа 10 минут 37 секунд.

Второго места в командном зачёте с результатом 2 часа 24 минуты 56 секунд удостоился взвод старшего лейтенанта Дмитрия Журавлёва из отдельной мотострелковой бригады Южного военного округа. Третье место заняли подчинённые лейтенанта Владимира Гаврилова из отдельной танковой бригады Центрального военного округа с результатом 2 часа 29 минут 46 секунд.

Состязание проводилось в виде эстафеты и предусматривало три заезда с прохождением маршрута протяжённостью 18.300 метров с преодолением искусственных и естественных препятствий и стрельбой на трёх рубежах: на первом рубеже - ракетным снарядом, на втором - из зенитного пулемёта, на третьем - тремя артиллерийскими снарядами в движении. За каждый промах участники наказывались штрафным кругом протяжённостью 500 метров.

Среди танковых экипажей лучшим стал экипаж 138-й отдельной мотострелковой бригады Западного военного округа в составе командира танка младшего сержанта **Николая Морокова**, наводчика-оператора старшего сержанта **Ивана Ревенялы** и механика-водителя рядового **Игоря Артемьева**. Победителям для преодоления дистанции потребовалось всего 38 минут и 3 секунды. Трассу они прошли без единого промаха, штрафных секунд и дополнительных боеприпасов.

Второе место занял экипаж 205-й омсбр Южного военного округа (командир танка лейтенант Дмитрий Журавлёв, наводчик-оператор сержант Альберт Хударов, механик-водитель рядовой Ильшат Аллаяров), пришедший к финишу с отставанием от лидера на 2 минуты.

Третье место завоевал второй экипаж из 138-й омсбр ЗВО (командир танка младший сержант Артур Гапизов, наводчик-оператор рядовой Максим Селезнёв, механик-водитель рядовой Дмитрий Солдатов).

В ходе состязаний экипажи прошли дистанцию протяжённостью около 20 км, преодолев при этом несколько препятствий, таких как слалом (змейка), брод, курган (крутой подъём), колейный мост и эскарп. Кроме того, участники соревнования выполнили стрельбу из танковой пушки штатным снарядом, из крупнокалиберного пулемёта, а также противотанковой управляемой ракетой по различным мишеням на дистанциях от 1,6 тысячи до 2,5 тысячи метров.

Такого рода состязания, по однозначному мнению специалистов, не только положительно влияют на боевую подготовку, но и способствуют повышению престижа военной службы, развитию состязательности среди танковых подразделений, объективному определению лучших из них, популяризации российской военной техники и оружия.

СЦЕНАРИЙ ПРОВЕДЕНИЯ СОРЕВНОВАНИЙ «ТАНКОВЫЙ БИАТЛОН»

I. Общие положения

1. Настоящий сценарий разработан для проведения соревнований экипажей танков, бронированных боевых машин и бронетранспортёров (далее – боевые машины) «Танковый биатлон» в Вооружённых Силах Российской Федерации, а также международных соревнований (далее – соревнование).

2. Цели проведения соревнования:

повысить престиж военной службы;

проверить уровень подготовки экипажей боевых машин;

распространить передовые методы обучения экипажей боевых машин, совершенствовать боевое мастерство и развивать состязательность среди экипажей боевых машин и подразделений;

определить лучшие экипажи боевых машин и лучшие команды (подразделения).

II. Руководство проведением соревнования

3. Для подготовки и проведения соревнования создаётся оргкомитет (рабочая группа), который осуществляет общее руководство подготовкой и проведением соревнования, организует мероприятия всестороннего обеспечения, согласовывает вопросы международного сотрудничества.

4. Оргкомитет назначает администрацию соревнования, главного судью и судейскую комиссию.

III. Условия проведения соревнования

5. На соревнование приглашаются экипажи и команды на боевых машинах из расчёта: три экипажа основных, один запасной.

6. Соревнование может проводиться в формате конкурса, состязания, чемпионата в несколько этапов и включать в себя индивидуальную гонку, спринт, гонку преследования, эстафету и т.д.

7. Этапы соревнования проводятся на маршрутах, которые оборудуются:

рубежами старта (со стартовой площадкой и площадкой ожидания) и финиша;

участками для стрельбы и скоростным участком;

штрафным кругом.

Также они могут оборудоваться различными препятствиями и заграждениями: «брод», «макет колейного моста», «участок заграждения и маневрирования», «курган», «косогор», «эскарп», «противотанковый ров», «гребёнка», «огненная полоса», «колейный проход в минно-взрывном заграждении» и другими.

8. За нарушение установленных правил преодоления (непреодоления) препятствий добавляется штрафное время.

9. Тренировки на маршрутах соревнования могут проводиться без стрельбы.

10. Количество боеприпасов для приведения вооружения боевых машин к нормальному бою определяется из требований наставлений (руководств по эксплуатации, технических описаний) к данному виду (образцу) вооружения.

Фото Юрия ШИПИЛОВА.

11. При поражении целей, обозначенных и установленных в соответствии с условиями этапов соревнования, экипаж обязан использовать все имеющиеся боеприпасы.

12. В ходе проведения соревнования тренерским группам запрещается использование радиосетей администрации и судейской комиссии.

13. Перед началом каждого этапа участники соревнования обязаны пройти медицинский осмотр.

14. Перед каждой загрузкой боеприпасов механик-водитель (водитель) останавливает двигатель боевой машины, после чего экипаж приступает к загрузке боеприпасов.

15. При выходе из строя боевой машины допускается её замена на запасную.

16. Нарушение требований безопасности влечёт за собой снятие с этапа соревнования по решению судейской комиссии.

17. В целях обеспечения безопасности проведения соревнования судья имеет право остановить боевую машину на маршруте с одновременной остановкой отсчёта времени. С началом движения боевой машины отсчёт времени возобновляется.

18. Управление экипажами боевых машин на этапах соревнования осуществляется со специально оборудованного пункта управления судейской комиссии.

IV. Программа соревнования

19. Подготовка экипажей и команд проводится под руководством тренерских групп и включает в себя три этапа:

теоретическое изучение особенностей действий экипажей на этапах, изучение требований безопасности;

техническое обслуживание и приведение вооружения боевых машин к нормальному бою;

практические тренировки экипажей.

20. Перед началом соревнования в целях определения порядка старта экипажей и номеров маршрутов проводится жеребьёвка.

Жеребьёвка проводится судейской комиссией в присутствии представителей команд методом выбора наугад командиром каждого экипажа жетона (с указанными на нём очерёдностью старта и номером маршрута) из непрозрачной ёмкости (сосуда, коробки, мешка и т.д.). Результаты жеребьёвки оформляются протоколом, подписываются судейской комиссией и представителями команд.

21. Перед началом этапа боевые машины находятся на старте и по установленному сигналу (сигнал дублируется по радио) начинают движение. Движение может начинаться раздельно или одновременно (в зависимости от условий проведения этапа).

22. Одновременно на маршруте может находиться не более установленного главным судьёй соревнования числа боевых машин.

23. Каждый этап может включать в себя прохождение участков трассы (дистанции), преодоление препятствий и заграждений, выполнение стрельб из всех видов вооружения.

24. Стрельба на участках ведётся с места или с ходу (в движении). Каждый экипаж ведёт стрельбу строго по своим целям (мишеням).

В случае непоражения цели основными выстрелами используются дополнительные боеприпасы или назначается штрафной круг.

После каждой стрельбы командир боевой машины докладывает в судейскую комиссию о прекращении огня и разряженности оружия. Представитель судейской комиссии доводит экипажам по средствам радиосвязи результаты стрельбы.

25. После финиша боевые машины устанавливаются на площадку ожидания. По команде главного судьи очередные экипажи выходят на старт согласно результатам жеребьёвки.

26. Осмотр мишеней осуществляется визуальным наблюдением посредством видеокамер, установленных на мишенном поле, а также по информации, полученной с датчиков, установленных непосредственно на мишенях.

27. Результаты действий экипажей складываются из общего времени за прохождение трассы (дистанции) и добавленного штрафного времени.

По окончании каждого этапа результаты обобщаются, оформляются протоколом и доводятся до участников соревнования.

V. Порядок определения победителей

Оценка экипажу выставляется за общее время прохождения маршрута с учётом преодоления препятствий и результатов стрельбы.

Место в рейтинговой таблице определяется количеством баллов, полученных экипажем на основании оценки за прохождение маршрута.

Победитель в личном зачёте определяется по наибольшему количеству баллов, полученных по результатам действий на этапах.

Победитель в командном зачёте определяется по результатам эстафеты или по результатам, полученным на других этапах.

VI. Награждение победителей

Награждение победителей по результатам соревнования или отдельных его этапов осуществляется памятными медалями за первое, второе и третье места, а также кубком (призом) победителя с изображением на нём утверждённого товарного знака (символики) «Танковый биатлон» – за первое место.

Кроме того, победитель и призёры соревнования могут награждаться другими призами, ценными подарками и деньгами.

VII. Порядок подачи протестов

Протесты в отношении результатов (действий главного судьи, судейской комиссии) подаются руководителем (старшим тренерской группы, капитаном) команды в виде письменного обращения в адрес главного судьи (международной судейской комиссии) в день проведения этапа до утверждения результатов.

К обращению прилагаются фото- и видеоматериалы, отображающие (фиксирующие) оспариваемые моменты, по которым требуется принять решение (вынести на рассмотрение судейской комиссией), с указанием содержания спорного вопроса, времени и места его фиксации.

Начальник Главного управления боевой подготовки Вооружённых Сил Российской Федерации генерал-лейтенант И. БУВАЛЬЦЕВ.

ВСЕГДА НА ПЕРЕДНЕМ КРАЕ

21 января личный состав инженерных войск отметил свой профессиональный праздник

Гостем очередного выпуска программы «Военный совет», выходящей на радиостанции «Эхо Москвы» и телеканале «Звезда», стал начальник инженерных войск Вооружённых Сил РФ генерал-лейтенант Юрий СТАВИЦКИЙ.

– Юрий Михайлович, каким для инженерных войск был 2013 год?

– Для войск 2013 год был достаточно удачным. Мы пополнили свой потенциал за счёт формирования новых частей: создано три новых полка в составе войск, сформирован военный инженерный институт в составе общевойсковой академии, а самое главное – выделилось в самостоятельное учреждение Тюменское высшее военное инженерно-командное училище. Кроме того, в прошлом году в войска поступило 14 образцов новой боевой техники, в том числе плавающие бронетранспортёры, танковые мостоукладчики, средства индивидуальной защиты сапёров. К 2020 году до 70 процентов новой техники будет поставлено в инженерные войска Вооружённых Сил.

Возвращена существовавшая ранее и доказавшая свою эффективность система подготовки младших специалистов инженерных войск – сформированы два учебных центра. В ходе занятий по боевой подготовке повышался уровень индивидуальной выучки личного состава, совершенствовались слаженность соединений, частей и подразделений инженерных войск, готовность к выполнению задач в соответствии с предназначением как самостоятельно, так и совместно с частями и подразделениями видов Вооружённых Сил и родов войск.

Всё это позволило своевременно и качественно решить все те задачи, которые стояли перед инженерными войсками в прошедшем году и были связаны как с проведением мероприятий оперативной и боевой подготовки, поставкой и ремонтом средств инженерного вооружения, так и с разминированием территорий (объектов), участием в ликвидации последствий паводка на территории ряда субъектов Российской Федерации. В их числе было обеспечение подготовки инфраструктуры Новосибирских островов в интересах военной безопасности в Арктической зоне и в целях доставки личного состава, вооружения, военной и специальной техники, имущества и материальных средств на остров Котельный для восстановления аэродрома Темп и создания базового жилого городка.

Вы могли видеть в телевизионных репортажах, как с помощью паромов из комплекта понтонно-мостового парка и плавающих транспортёров осуществлялись выгрузка и перевозка грузов от судов ВМФ до побережья острова Котельный. Только таким образом и можно было их доставить. Элементы понтонного парка использовались для этих целей впервые в мире. Инженерные войска приобрели уникальный опыт.

В ходе совместного стратегического учения «Запад-2013» подразделения инженерных войск Западного военного округа показали хорошие результаты. Было подготовлено более 400 км путей движения и манёвра войск, оборудовано 10 мостовых и 52 паромные переправы, войска участвовали в установке минных полей и проделывании в них проходов. Проведено инженерное оборудование районов развёртывания пунктов управления общевойсковых объединений, в том числе ложных, с использованием табельных средств и местных материалов с учётом естественных свойств местности.

– В прошлом году инженерным подразделениям Вооружённых Сил выпало немало серьёзных испытаний. В первую очередь, это ликвидация последствий паводков на Дальнем Востоке. Как проявили себя там ваши подчинённые?

– Действительно, в 2013 году силы и средства Министерства обороны России чаще обычного привлекались к ликвидации последствий стихийных бедствий, что было связано с природными катаклизмами, обрушившимися на страну. Инженерные войска всегда были на переднем рубеже борьбы со стихией. Зимой расчищались снежные заносы, а в весенний и летне-осенний период шла борьба с паводками. Особенно интенсивно инженерные силы и средства привлекались для ликвидации последствий летне-осеннего паводка в Дальневосточном федеральном округе.

Всего к выполнению задач от инженерных войск Восточного военного округа были привлечены 382 человека, 170 единиц техники, в том числе 60 плавсредств. Были эвакуированы (переправлены на плавающих транспортёрах и паромах) из районов (зон) затопления около 30 тысяч человек гражданского населения, свыше 6 тысяч единиц техники, более 23 тысяч тонн материальных средств. При этом выполнялись различные задачи. Основные из них – эвакуация людей с их материальными средствами, обеспечение питьевой водой.

В частности, для эвакуации гражданского населения, перевозки техники и материальных средств был привлечён 21 расчёт плавающих гусеничных транспортёров, наведены две понтонно-мостовые, две паромные переправы и оборудованы четыре мостовых перехода, для чего применялись понтонно-мостовые парки и тяжёлые механизированные мосты.

Для оказания помощи по очистке воды от естественных загрязнений в Амурской и Еврейской автономной областях военные инженеры развернули 10 пунктов очистки воды производительностью 10 кубических метров в час каждый, обеспечивших достаточным количеством воды людей, находившихся в пунктах временного размещения. Эта задача выполнялась расчётами войсковых фильтровальных станций ВФС-10 и станций комплексной очистки воды СКО-10.

Благодарность местного населения, которому оказывалась помощь, была искренней и волнующей. Считаю, что военные инженеры в ходе борьбы со стихией проявили высокий профессионализм и обострённое чувство ответственности за порученное дело, что позволило выполнить большой объём задач.

Спасённые жизни людей служат лучшим доказательством того, что инженерные войска в большой степени войска созидательные, крайне нужные и в мирное время. В динамике и по итогам выполнения этих задач в адрес личного состава инженерных войск неоднократно звучали слова благодарности как от министра обороны генерала армии Сергея Шойгу, так и от Президента РФ, Верховного Главнокомандующего Вооружёнными Силами Владимира Путина. Все военнослужащие, принимавшие участие в ликвидации последствий паводка и отличившиеся при спасении населения, поощрены государственными и ведомственными наградами.

– Расскажите, пожалуйста, о системе подготовки офицерских кадров для инженерных войск?

– В Тюменском высшем военно-инженерном командном училище обучение идёт по программам с полной военно-специальной подготовкой. Выпускники лейтенанты назначаются на первичные воинские должности подразделений инженерных войск от командира взвода и выше. Кроме того, в Тюменском училище обучаются военнослужащие 18 государств ближнего и дальнего зарубежья.

В Военном институте (инженерных войск) офицеры обучаются по программам с высшей военной оперативно-тактической подготовкой. По его окончании выпускники назначаются на воинские должности командира инженерного батальона (заместителя командира инженерной бригады), офицера отдела (управления) инженерных войск соединения (объединения).

Итоги выполнения инженерными войсками задач в 2013 году показали, что уровень подготовки выпускников вузов в целом достаточно высок и обеспечивает эффективное управление подчинёнными подразделениями, частями и соединениями. В то же время система подготовки кадров постоянно совершенствуется. В прошлом году переработаны квалификационные требования по подготовке кадров инженерных войск по соответствующим специальностям.

Основные изменения внесены в разделы по применению современных автоматизированных систем управления при выполнении задач инженерного обеспечения боевых действий, изучению новых и перспективных средств инженерного вооружения, методике организации и проведения занятий по специальной и тактико-специальной подготовке.

Проводим системную работу по совершенствованию инфраструктуры и учебно-материальной базы Тюменского училища. В частности, в рамках оснащения образовательных организаций современными средствами обучения создано 2 лекционных и 18 классов для групповых занятий с интерактивной аппаратурой. Училище вошло в перечень базовых военных городков, подлежащих реконструкции до 2020 года, что позволит полностью обновить устаревшие здания и сооружения.

– Не планируется ли изменение организационно-штатной структуры и численности инженерных войск в наступившем году?

– Изменения организационно-штатной структуры, пусть иногда и незначительные, происходят постоянно. Это обусловлено многими факторами, среди которых и поступление в войска перспективных образцов вооружения и техники, и изменение задач, возложенных на ту или иную воинскую часть (организацию), и изменение подходов к комплектованию воинских должностей, и ряд других факторов.

Не станет исключением и 2014 год. Одной из приоритетных задач, которую нам предстоит решить в этом году в данной области, станет формирование международного противоминного центра.

– В Вооружённых Силах активно внедряется элемент состязательности среди подразделений, экипажей, отдельных категорий военнослужащих…

– В инженерных войсках состязательности всегда уделялось достаточное внимание. Ежегодно проводятся конкурсы по полевой выучке офицеров инженерных войск Вооружённых Сил РФ.

Так, в октябре прошлого года на базе отдельной инженерной бригады Центрального военного округа проведён заключительный этап конкурса по полевой выучке. В нём принимали участие 29 лучших офицеров инженерных войск (от командира роты до начальника инженерной службы соединения) – представители военных округов, видов Вооружённых Сил и родов войск. Конкурсанты оценивались по тактико-специальной подготовке, практическим навыкам в выполнении нормативов по инженерной разведке, взрывному делу, инженерным заграждениям, водообеспечению, маскировке, умению руководить действиями подразделений.

Качественные ответы, зрелые решения, умение обосновать порядок выполнения задач инженерного обеспечения показали офицеры, представлявшие отдельные инженерные бригады Центрального и Восточного военных округов.

Уже стал доброй традицией совместный сбор подразделений инженерных войск государств – участников СНГ, в ходе которого проводятся состязания по тактико-специальной и специальной подготовке, спортивные соревнования и культурно-досуговые мероприятия. В прошлом году сбор проходил в городе Капчагае Республики Казахстан. Команда России традиционно заняла первое место в общекомандном зачёте.

Участников очередного, 13-го сбора в этом году в конце июня примет Российская Федерация в городе Волжском Волгоградской области на базе 187-го межвидового регионального учебного центра инженерных войск.

Мы не стоим на месте. Впервые в современной истории инженерных войск в июле-августе 2014 года на базе отдельной инженерной бригады Западного военного округа в городе Муроме Владимирской области мы наметили состязания среди понтонно-переправочных подразделений на кубок начальника инженерных войск Вооружённых Сил РФ «Открытая вода», в которых примут участие более 500 военнослужащих.

Состязания позволят повысить мастерство и определить лучшие экипажи переправочно-десантных средств и расчёты понтонно-мостовых парков, а также будут способствовать популяризации данных специальностей инженерных войск среди гражданской молодёжи. В дальнейшем планируем придать соревнованиям «Открытая вода» международный характер.

Кстати, о международном партнёрстве. Стоит сказать и о том, что Соединённые Штаты готовы участвовать в реализации предложенного министром обороны РФ генералом армии Сергеем Шойгу плана по созданию международного противоминного центра. Сейчас достаточно серьёзно прорабатывается этот вопрос на международном уровне. Американцы, в частности, сказали, что готовы в этом участвовать. Представители США регулярно приезжают в Россию для обмена опытом по противоминной безопасности. Военные специалисты европейских государств, в том числе занимающиеся обезвреживанием самодельных взрывных устройств, часто посещают 66-й межвидовой методический учебный центр инженерных войск. И мы выезжаем к ним, у нас взаимосвязь достаточно хорошая. В этом центре создаётся информационная база по любым событиям, связанным со взрывами, а также всевозможным типам взрывных устройств. Причём российские сапёры предложили западным коллегам — сапёрам Франции, Италии и США — обмениваться такого рода информацией...

Андрей ГАВРИЛЕНКО,
Виктор ХУДОЛЕЕВ,
«Красная звезда».

КСТОВСКИЕ НОВОСЁЛЫ

Как уже сообщала «Красная звезда», межвидовой региональный учебный центр инженерных войск Вооружённых Сил РФ, дислоцирующийся в городе Кстово Нижегородской области, по результатам итоговых проверок и выпускных экзаменов за 2013 год признан лучшим среди учебных частей инженерных войск.

Ежегодно на базе этой учебной структуры, непосредственно подчинённой начальнику инженерных войск Вооружённых Сил РФ, проходят подготовку более двух тысяч младших специалистов инженерных войск по 10 специальностям. Это командиры инженерно-сапёрных отделений и отделений полевого водообеспечения, машинисты, механики-водители специальной инженерной техники, а также начальники, механики и электрики силовых электроустановок. Кроме того, в учебном центре проходят подготовку военнослужащие по контракту (в 2013 году – 150 человек) и переподготовку офицеры.

После освоения программы и сдачи квалификационных экзаменов курсанты направляются для дальнейшего прохождения военной службы по призыву в соединения и части всех округов.

В преддверии Дня инженерных войск и начала нового учебного периода генерал-лейтенант Юрий Ставицкий в торжественной обстановке вручил начальнику центра гвардии полковнику Игорю Павелко переходящий вымпел «Лучший учебный центр инженерных войск Вооружённых Сил РФ».

Генерал-лейтенант Ставицкий при этом подчеркнул, что по условиям конкурса учебные воинские части оценивались по ряду ключевых показателей - уровню подготовки курсантов, качеству освоения новых образцов вооружения, военной и специальной техники, совершенствованию учебно-материальной базы, внедрению новых методик обучения личного состава. И более всех преуспел в этом, по словам начальника инженерных войск, именно кстовский учебный центр.

- С этого года вы будете получать новую технику для обучения младших специалистов, - заверил генерал-лейтенант Ставицкий, обращаясь к командованию, личному составу, преподавателям и гражданскому персоналу части. - К 2017 году мы полностью обновим здесь учебно-материальную базу.

В свою очередь гвардии полковник Павелко, возглавляющий учебную часть с 2006 года, отметил, что в прошлом году в учебном центре перешли на новую (четырёхмесячную) программу подготовки младших специалистов. Главная её особенность – значительное увеличение учебного времени, отводимого на практические занятия по специальности.

- По сравнению с прежней, трёхмесячной программой оно увеличено почти в два раза, что позволяет существенно повысить качество подготовки младших специалистов, - подчеркнул Павелко.

Эффективность боевой учёбы, безусловно, повысит и новый учебный корпус, который в этот же день открыл генерал-лейтенант Юрий Ставицкий с участием представителей командования центра и администрации Кстовского муниципального района.

Затем гости и представители СМИ ознакомились с условиями проживания и питания новобранцев, побывали на занятиях по физической (рукопашный бой в спортзале и плавание в бассейне) и боевой подготовке.

Отметим, что при отработке действий инженерно-разведывательного дозора по разведке маршрута выдвижения войск использовались новые, недавно поступившие в войска общевойсковые комплекты разминирования для сапёров ОВР-2.

Применять их для разведки и поиска взрывоопасных предметов призванных буквально перед новогодними праздниками курсантов обучали молодые офицеры. А об инженерных боеприпасах, состоящих на вооружении Российской армии, 18–20-летним новобранцам (в основном из западной части России) рассказывал преподаватель цикла подготовки специалистов по устройству минно-взрывных заграждений кандидат военных наук полковник запаса Александр Москвин.

ИНЖЕНЕРНЫЕ ВОЙСКА

На площадке выполнения инженерных задач молодые солдаты учились управлять путепрокладчиком БАТ-2, универсальной дорожной машиной УДМ, отрывали участки траншей с помощью землеройных машин ПЗМ-2 и ЭОВ. Руководил занятием командир учебного батальона гвардии подполковник Олег Легарев.

Отработкой задач полевого водообеспечения новобранцы занимались под руководством гвардии старших лейтенантов Александра Сорокина, Данилы Пушкарёва, гвардии капитана Александра Чайки под общим руководством командира учебного батальона гвардии подполковника Юрия Ефремова.

Особенности работы на средствах радиосвязи, в том числе на поступивших в учебный центр усовершенствованных радиостанциях Р-168-УМ, курсантам разъяснял старший преподаватель цикла подготовки специалистов гвардии капитан Станислав Николаев.

Такие же практические занятия проходили на кранодроме части (на автомобильных и пневматических кранах) и площадке электротехнических средств связи на силовых и осветительных станциях (агрегатах).

Сопровождавший журналистов заместитель начальника учебного центра по работе с личным составом гвардии майор Михаил Багров сообщил корреспонденту «Красной звезды», что из стен учебной части за 35 лет вышли более 60 тысяч младших специалистов инженерных войск, многие из которых добросовестно, мужественно и стойко выполняли поставленные перед ними задачи в Афганистане, Приднестровье, Чечне, принимали непосредственное участие в ликвидации последствий аварии на Чернобыльской АЭС, в утилизации комплекса воздушно-космической обороны «Дарьял-У».

Сегодня воспитанники гвардии полковника Павелко ликвидируют последствия чрезвычайных ситуаций и стихийных бедствий (в основном это крупные лесные пожары, наводнения, снежные заносы), ведут поиск и уничтожают взрывоопасные предметы (именно они выполняли задачи высшего руководства страны по сплошной очистке местности от взрывоопасных предметов в микрорайоне Снеговая падь Владивостока), утилизируют боеприпасы с истекшим сроком эксплуатации, оборудуют переправы и строят мосты.

- Наш учебный центр инженерных войск был создан на берегу Амура в селе Вятское Хабаровского района Хабаровского края, - продолжил разговор гвардии майор Багров. - В 2012 году его вместе со всем командным составом перебросили почти через всю Россию – в Приволжье...

Небольшой город Кстово (численность населения – чуть менее 67 тысяч человек) расположен на правом берегу Волги в 29 км от Нижнего Новгорода и известен многим благодаря нефтеперерабатывающему предприятию. А ещё обилию земляники на окрестных лесных полянах, которой с удовольствием подкрепляются новобранцы в летних полевых лагерях и выходах. От слова «кста» в мордовском языке («земляника») и происходит название Кстово, а изображение ягоды, как и нефтезавода, запечатлено на гербе города.

- Встретили нас, инженеров-дальневосточников, тепло и радушно, - подчеркнул офицер. – От имени командования хочу поблагодарить администрацию Кстовского муниципального района за помощь и содействие при становлении на кстовской земле. Отдельно отмечу, что наш учебный центр прибыл на базу одного из старейших в стране военно-учебных заведений – Нижегородского высшего военно-инженерного командного училища. Именно это училище было связано с именем Петра I, который указом от 21 января 1701 года создал школу военных инженеров на Пушкарском дворе. За 2013 год база училища была не только сохранена, но и благоустроена...

Однако многим офицерам и выпускникам учебного центра пришлось снова навестить берега могучего Амура, затопленные небывалым паводком летом-осенью 2013 года. С помощью разнообразной инженерной техники они эвакуировали гражданское население и имущество из зон затопления, обеспечивали нуждающихся питьевой водой, наводили мосты и переправы, тем самым спасая жизни и соединяя семьи. В борьбу со стихией, как и на поле боя, они вступили первыми, личным примером показав всем, что без специалистов инженерных войск даже в мирное время не обойтись.

Виктор ХУДОЛЕЕВ,
«Красная звезда».

Кстово (Нижегородская область) – Москва.

Фото Юрия ШИПИЛОВА.

В КАЗАРМЕ КАК ДОМА

Так чувствуют себя солдаты в роте гвардии капитана Казанцева

Гвардии капитан Анатолий Казанцев ведёт меня по добротной, немцами ещё построенной казарме:

– Здесь у нас комната информирования и досуга. Ещё один телевизор – обратили внимание? Это для общего просмотра – закреплён на кронштейне в коридоре. А там – комната бытового обслуживания… К нам както зашёл солдат срочной службы из другого подразделения. Посмотрел и говорит: «Как у вас уютно, чувствуешь себя словно дома». Мне, командиру роты, было приятно это услышать, – улыбается Анатолий. – Если уж наша рота признана по итогам года лучшим отдельным подразделением бригады, то соответствовать нужно по всем статьям.

Главную роль в столь высокой оценке командования сыграл, разумеется, не отлично налаженный быт, а результаты боевой учёбы, хотя не станем проводить искусственную грань между одним и другим. И в справедливости такого подхода читатель вскоре убедится.

Один – за многих

Сфера деятельности инженерно-сапёрной роты, которой командует гвардии капитан Казанцев, определена её названием и включает различные аспекты инженерного обеспечения гвардейской мотострелковой бригады. Это и разминирование, и проделывание проходов в инженерных заграждениях, и фортификационное оборудование рубежей, и инженерная разведка, полевое энерго– и водоснабжение и многое другое. По широте охвата решаемых задач подразделение является, пожалуй, самым многопрофильным и универсальным в бригаде. Служат здесь представители разных специальностей: электрики, водители, экскаваторщики, сапёры, мотористы, крановщики и другие. Управлять таким неоднородным коллективом, когда небольшие группы людей задействованы на разных участках работы, непросто само по себе, в условиях же неполной укомплектованности подразделения – тем более.

– Действительно, из-за нехватки людей на каждого солдата и сержанта ложится дополнительная нагрузка. С другой стороны, любой из них при необходимости в состоянии заменить товарища: освоение вторых и смежных специальностей у нас давно уже стало нормой, – рассказывает Анатолий Казанцев. – Сейчас, например, вакантна должность радиотелефониста, его обязанности успешно выполняет гвардии рядовой Сергей Денежкин, сапёр по основной специальности. В принципе все, кто у нас служит, в той или иной мере являются многопрофильными специалистами, хотя тон конечно же задают контрактники. Старший сержант контрактной службы Виктор Прокопьев, командир отделения механизированных мостов, может профессионально управлять любой инженерной машиной. А ещё он отличный сапёр, входит в группу разминирования, на его личном счету десятки обезвреженных боеприпасов, включая снаряды и миномётные мины времён Великой Отечественной. Нужен ещё пример? С 1993 года служит по контракту старшина Олег Якубаускас. Сейчас он заместитель командира инженерно-сапёрного взвода, до этого был командиром отделения – начальником фильтровальной станции, тогда же освоил специальность сапёра и на учении «Запад-2013» хорошо себя проявил именно в этом качестве.

Когда рота готовилась к участию в учении, предполагалось, что она будет выполнять свойственные ей задачи на удалённом от моря полигоне. Потом решение переиграли и подразделение отправили на прибрежный полигон Хмелёвка, где подчинённые Казанцева вместе с сапёрами из других воинских частей занимались инженерным оборудованием побережья для имитации огневых ударов условного противника. И хотя задачи существенно изменились, сработали гвардейцы на отлично. Как считает сам командир роты, не в последнюю очередь благодаря хорошему владению его подчинёнными вторыми и смежными специальностями.

Здесь позволим себе небольшое отступление по существу. На рубеже семидесятых-восьмидесятых годов прошлого столетия призывного контингента тоже не хватало. Автор этих строк, будучи молодым офицером, служил в те годы на Камчатской флотилии. Так вот, могу засвидетельствовать: движение за освоение вторых и смежных специальностей было там поставлено хорошо. Тема эта постоянно освещалась в газете Камчатской флотилии «Тихоокеанская вахта», на партийных, и особенно на комсомольских, активах пропагандировался соответствующий передовой опыт. Было не редкостью, когда старшины и матросы осваивали по пять-шесть специальностей. И это не было коллекционированием для галочки: во время внезапных проверок, учений, морских и океанских походов качество владения неосновными специальностями неоднократно проверялось на практике. Сколь важна такая взаимозаменяемость в реальных боевых условиях, объяснять, думается, не нужно.

Следует конечно же оговориться, что тогда по призыву служили не один год, как теперь, а три года в плавсоставе и два года (в ряде частей ВМФ – все три) на берегу. С другой стороны, в то время не было контрактников, так что данное сравнение представляется вполне корректным. Мне же после этого экскурса в прошлое остаётся вернуться вместе с читателями в нынешние дни.

– Накануне мы проводили занятия по инженерным заграждениям, мины на этот раз устанавливали водители, – рассказывает командир взвода гвардии старший лейтенант Андрей Яснев. – Мы всегда нацеливаем подчинённых на то, что в настоящем бою техника может быть уничтожена, трудно избежать и людских потерь, поэтому каждый водитель должен уметь сработать за сапёра, сапёр – оборудовать инженерное сооружение, и так по всей цепочке. Хочу сказать и о таком важном элементе взаимозаменяемости, как боевое заместительство: в отсутствие, например, командира отделения его обязанности исполняет старший сапёр-моторист, у него в свою очередь тоже есть заместитель. Совсем недавно была создана нештатная группа химиков, в которую вошли сапёры и старшие сапёры-мотористы. Сейчас они проходят обучение. Я в них уверен: нашим ребятам не привыкать.

С заботой о подчинённых

Рассказ о воинском подразделении был бы неполным без рассказа о его командире – мысль эта тем более актуальна, если подразделение, которым он командует, – передовое.

Гвардии капитан Анатолий Казанцев в 2008 году окончил Тюменское высшее военно-инженерное командное училище по специальности инженер по эксплуатации и восстановлению гусеничной и колёсной техники. Служить распределился в Дагестан, в отдельную гвардейскую бригаду морской пехоты. Когда через полгода это соединение расформировали, был переведён на Балтийский флот в 79-ю отдельную гвардейскую мотострелковую бригаду. Именно здесь молодой офицер по-настоящему окунулся в боевую и командирскую работу.

– У меня был хороший наставник – начальник инженерной службы бригады гвардии подполковник Виктор Васильевич Лигостаев – отличный специалист и офицер, – рассказывает Анатолий. – У него я научился многому. Прежде всего быть требовательным к себе самому, пунктуальным при выполнении своих обязанностей – когда научишься выполнять, что положено, сам, легче спрашивать с других. Командир, я считаю, начинается с личного примера. И ещё он должен по-настоящему заботиться о подчинённых, их быте и здоровье. Обеспечь их всем необходимым – и тогда будешь иметь полное моральное право требовать по максимуму. Причём относится это ко всем. Сегодня у меня должности младших командиров полностью укомплектованы контрактниками. Их ведь тоже надо всему научить, и чем больше ты в каждого из них вложишь, тем больше потом будет отдача. А ещё у них есть семьи и дети, свои человеческие проблемы. В работе с людьми мелочей не бывает, во всё нужно вникать, всё пропускать через ум и сердце. Мне всегда нравилось общаться с людьми. И я за разумное командирское творчество, всегда готов выслушать подчинённого, прислушаться к дельному предложению.

В 2010 году Казанцев возглавил группу взрывных работ, направленную от 79-й бригады на утилизацию боеприпасов. 30 человек в подчинении. Зимой и летом проживание в палатках в чистом поле. Летом ещё куда ни шло, а вот зима с 2010-го на 2011-й выдалась капризной, ветреной, люди один за другим стали заболевать. Но задание-то всё равно нужно выполнять! Тогда, наверное, Анатолий впервые по-настоящему осознал, что забота о подчинённых – это ещё и реальная забота о боеготовности.

– Мы тогда всерьёз взялись за палатки и одежду. Использовали любую возможность, чтобы поправить ситуацию, – рассказывает он. – Вплоть до того, что добавляли собственные средства для покупки резиновых сапог и плащей. Зато вскоре уже всех экипировали по погоде, а наши палатки были самыми тёплыми и уютными – к нам даже ходили перенимать опыт. И знаете, что было самым трудным? Не столько весь этот уют и порядок создать, сколько приучить людей постоянно и без напоминаний его поддерживать.

Вот, собственно, я и возвращаюсь к тому, с чего начал свой рассказ об этом подразделении. Не буду утомлять читателя и без того очевидными выводами. Всего лишь поделюсь некоторыми наблюдениями.

В казарме инженерно-сапёрной роты действительно по-домашнему уютно, чисто и опрятно, солдаты проживают в кубриках, рассчитанных на несколько десятков человек. В комнате бытового обслуживания установлены и гладильные доски, и парикмахерское кресло. В коридоре – кулер с питьевой водой. В комнате информирования и досуга – подшивка «Красной звезды», а ещё такая, казалось бы, обязательная домашняя мелочь, как медицинские термометры, – на тот случай, если кто-то решит измерить температуру. В стадии последних отделочных работ помещение с душевыми кабинами. На стенах свежие стенгазета и фотогазета, экран соревнования, стенд о спортивной жизни подразделения, уголки здоровья и правовых знаний, нормы снабжения вещевым имуществом и много другой полезной и нужной информации.

РОТНОЕ ЗВЕНО

Когда я это осматривал, ко мне подошли два молоденьких солдата. Спросили, немного смущаясь, нравится ли мне у них.

– Да, – просто ответил я, – нравится. В военно-морском училище, где я когда-то учился, и то такого не было.

И это чистая правда.

Владислав ПАВЛЮТКИН,
«Красная звезда».
Фото автора.

На снимках: гвардии капитан Анатолий КАЗАНЦЕВ; на занятиях по специальности; в комнате для спортивных занятий.

АНТИВИРУС ДЛЯ ДУШИ

В Екатеринбурге ищут новые пути обучения

Как обучить подростков компьютерной грамотности и при этом сохранить их интерес к книге? Об этом «Красная звезда» рассуждает вместе с преподавателями Екатеринбургского суворовского военного училища.

ОСНОВА ВСЕМУ – МУЛЬТИМЕДИА

- Нет сомнения, - рассматривает складывающуюся в образовательном процессе училища ситуацию Ирина Деткина, - что в современных условиях стиль традиционной классно-урочной системы требует серьёзной корректировки. Всё потому, что в ней теряются дети с индивидуальными особенностями, личностными характеристиками. Вот почему на этом фоне в профессиональной деятельности любого педагога нашего училища научно-исследовательская деятельность с использованием современных технологий становится нормой.

Заместитель начальника ЕкСВУ по учебной работе Эдуард Бродовских отмечает, что в последние годы в ходе учебных занятий всё активнее применяются интернет-ресурсы, интерактивные доски и тренажёры, материалы и учебники в электронном виде, иные новейшие информационно-коммуникационные технологии. Такое отношение к программе обучения, по наблюдениям Эдуарда Бродовских, не только повышает интерес воспитанников училища к образовательным областям, но и повышает продуктивность занятий, уровень методической подготовки и качество преподавания. Активное использование в учебном процессе интерактивных досок существенно повысило учебную мотивацию воспитанников училища, активизировало усвоение материала, ускорило обретение учащимися практических навыков.

ПОДСЕВШИЕ НА ДИСК

В настоящий момент Екатеринбургское суворовское военное училище располагает четырьмя компьютерными классами. Два из них отведены под изучение предмета «Основы информатики и информационно-коммуникационные технологии». По словам преподавателя Натальи Шатровой, компьютер сегодня - это не игровая приставка, а рабочий инструмент, позволяющий вести поиск необходимой информации, осуществлять её обработку, сохранять, множить, передавать и представлять в том виде, в котором она может быть востребована в интересах конкретного предмета обучения. С использованием компьютерной базы в училище ведутся элективы, факультативы, работают кружки по интересам, в том числе по программированию и разработке отдельных программ.

В последние время в ЕкСВУ принимают ребят младшего подросткового возраста. А это значит, что у юных суворовцев появилась возможность более продолжительное время набираться знаний в современной учебной среде.

По словам Натальи Шатровой, в пошаговом режиме суворовцы, выходя на рубеж старших классов, уже в совершенстве владеют компьютерной грамотностью, что позволяет им создавать собственные обучающие системы, причём такого уровня, что часть из них может служить дополнительным информационным сопровождением той или иной программной лекции. Но в то же время Наталья Шатрова отмечает, что этот процесс - не дань времени, а острая необходимость. Ведь суворовцев всегда готовили, как будущих командиров. А они должны не только сами знать, но и уметь обучать подчинённый личный состав. Именно поэтому старшеклассники успешно создают обучающие, контролирующие, демонстрационные и тестирующие программы для младших курсов.

УЧИТЬ ЯЗЫК В РЕЖИМЕ ONLINE

В училище стала классической история с воспитанником Владиславом Золотарёвым.

Рассказывает преподаватель (руководитель) иностранных языков заслуженный учитель Российской Федерации Татьяна Нестеренко: «Он сильно расстроился на первом уроке из-за того, что «не смог понять, о чём говорит учитель на не русском языке». «Я никогда не смогу в этом разобраться», - повторял Владислав сквозь слёзы. Однако месяцы спустя, благодаря верному подходу преподавателя в организации обучения предмету, суворовец Золотарёв занял второе место в муниципальном этапе Всероссийской олимпиады школьников по английскому языку. На этом пути ему, безусловно, помогли применяемые в учебном процессе училища современные информационно-коммуникационные технологии.

Увлечённые IT-технологиями, суворовцы самостоятельно создают авторские демонстрационные программы, электронные презентации, фильмы, видеоприложения к учебным пособиям с отражением специфики обучения в СВУ. Наиболее удачные проектные работы (те же рефераты, но в цифровом исполнении) в последующем используются в ходе программных занятий.

НАШЕ БУДУЩЕЕ

- В процессе развития системы доступа суворовцев к интернет-ресурсу мы участвуем в бинарных уроках, - отмечает Татьяна Нестеренко. - Это когда учащиеся в режиме онлайн обмениваются на иностранном языке полученными знаниями с представителями иных учебных заведений; когда появляется возможность, не покидая стен учебного класса, знакомиться с новостями из зарубежных периодических изданий, виртуально посещать интернет-фонды иностранных центральных библиотек.

А дальше, как говорится, больше. Сегодня екатеринбургские суворовцы изучают два предусмотренных учебным планом общего образования иностранных языка - немецкий и английский. Однако, по словам Эдуарда Бродовских, «у суворовцев училища есть все возможности, чтобы в рамках системы дополнительного образования начать изучение любого из востребованных иностранных языков. Было бы на то желание самих учащихся. Мне, как заместителю начальника училища по учебной работе, несложно пригласить на правах социального партнёрства преподавателя французского, итальянского, испанского или иного языка - в Екатеринбурге с этой категорией высококлассных специалистов проблем нет. К тому же в программе допобразования мы располагаем определённым количеством резервных часов, которые можно посвятить инязу». Прецедент тому, кстати, в ЕкСВУ уже есть. В училище сформировалась группа суворовцев, желающих в качестве вспомогательного изучать китайский язык.

НЕОЦИФРОВАННЫЕ ДУШИ

- Увы, но душу, чувства и эмоции не отразишь на поле интерактивной доски, - неожиданно и в разрез мнению большинства коллег заявляет преподаватель (руководитель) русского языка и литературы ЕкСВУ Елена Смирнова. - В погоне за гаджетами новейших технологий теряется - это горько признавать - самое важное - общение с книгой.

Елена Николаевна припомнила, что ранее в училище царил культ литературы: суворовцы на регулярной основе готовили творческие работы, принимали участие в бесчисленных литературных конкурсах, массу свободного времени проводили с книгой в руках. С переходом на цифру, считает собеседница, в среде суворовцев мотивация к чтению стала угасать. Остроты теме добавило решение о замене традиционного процесса сдачи выпускных экзаменов написанием ЕГЭ. Обычный экзамен, в любом случае подводил человека к литературе - требовалось по крайней мере прочитать, освоить подборку программных произведений, проанализировать их, вникнуть в проблематику, осознать глубину содержания... Теперь этого не требуется. Достаточно галочки напротив одного из сопровождающих контрольный вопрос вариантов ответов. Тестовое представление знаний породило тестовый подход к изучению предметов. А может, и к жизни...

- На наших глазах современные технологии методично теснят классическую литературу, - с горечью отмечает Елена Николаевна. - Это опасная тенденция. Понятно, что от развития общества никуда не деться, но и отдаваться на волю течения неразумно. Потому преподаватели русского языка и литературы остаются в постоянном поиске тех стимулов и методов убеждения, которые вернут литературные произведения в руки суворовцев. Так, на одном из уроков воспитанникам начальных курсов в объёме хрестоматии была представлена одна из глав «Робинзон Крузо», - рассказывает Елена Николаевна. - Я глазам не поверила, когда на очередном занятии у некоторых суворовцев увидела в руках книгу Даниеля Дефо. В рамках учебной программы им оказалось мало содержания только одной главы. В прежние времена молодые люди доверяют бумаге свои мысли, переживания, часто в стихотворной форме. Вот почему в училище уже не первый год выходит альманах авторских стихов суворовцев. Кстати, один из них выполнил зарисовку по итогам изучения чеховского «Вишнёвого сада»... в стихотворной форме.

...По сути, в ЕкСВУ ныне редкий предмет обучения не имеет приставки «информатика»: физика-информатика, математика-информатика, иняз-информатика и так далее. Но в училище стремятся сохранять условия, в которых воспитанник оставался бы гармоничной, духовно развитой личностью в какофонии компьютерных кликов. И на этом духовном фронте многое удаётся. Возможно, в этом секрет поступления вчерашних уральских суворовцев в лучшие вузы страны, добрые отзывы о постижении ими вершин науки.

Юрий БЕЛОУСОВ,
«Красная звезда».

«О ДОБЛЕСТЯХ, О ПОДВИГАХ, О СЛАВЕ...»

ВОЕНИЗДАТ ПРЕДСТАВЛЯЕТ

В конце минувшего года Воениздат выпустил десятую книгу серии «Полки Русской армии» – «Московцы». Этот проект, начатый ещё в 1998 году, вызывает большой интерес не только у любителей истории, но и у профессиональных историков. Каждую из книг серии можно назвать своеобразной энциклопедией, в которой в наиболее полном, собранном виде представлен материал по истории конкретной гвардейской части. Наш корреспондент встретился с автором – составителем серии писателем и историком полковником запаса Александром БОНДАРЕНКО.

– Александр Юльевич, ваша книжная серия выходит в Воениздате уже пятнадцать лет, что по нынешним временам очень немало, в ней издано десять книг. Причём книги это очень серьёзные, высокого качества, дорогие по цене, но их покупают, и читатели нередко обращаются в издательство с вопросами о том, когда выйдет очередной том, высказывают свои пожелания по тематике новой книги…

– Сегодня наблюдается возрождение интереса наших граждан к прошлому Отечества, к своим корням. Отсюда и интерес к военной истории. Не случайно на уровне высшего государственного руководства много говорится о необходимости обращения к истокам российской государственности. Как известно, армия – одна из основ государства, а история Российской императорской гвардии – это, без всякого преувеличения, история Российской империи.

Гвардейцы стояли у трона юного Петра; через службу в гвардейских полках прошли очень многие замечательные люди XVIII–XIX столетий, прославившие Россию буквально во всех областях общественной деятельности; гвардия и гвардейцы имели непосредственное отношение к большинству общественно-политических событий, происшедших в России; гвардия прошла через многочисленные войны двух с лишним столетий и ушла в небытие после крушения империи вместе с империей...

– Так, может, вам стоило бы написать книгу обо всей гвардии?

– Эти книги я не пишу, а составляю, ищу и обобщаю материал, при необходимости комментирую. Таким образом, каждая из книг серии – это не моя точка зрения и тем более не моя версия, но объективный, всесторонний подбор буквально всего возможного в данном случае материала.

– И всё-таки что заставляет вас обращаться к каждому из полков по отдельности? Все эти полковые истории, очевидно, достаточно похожи?

– Насчёт «достаточной похожести» полковых историй вы не совсем правы. Каждый полк, чем весьма гордились все его чины, от рядового до генерала (обычно гвардейскими полками командовали генералы), имел своё лицо, свои традиции, своих героев и свои подвиги, потому в полковых биографиях было немало различий. Кстати, даже обмундирование у каждого из полков имело свои особенности, так что современники не только без труда отличали, например, гусара от кирасира, но и сразу узнавали любой полк гвардейской пехоты – Преображенский, Павловский, Лейб-гренадерский...

Да, мы помним ироническое грибоедовское: «форменные есть отлички: в мундирах выпушки, погончики, петлички». Ну и что? Это прекрасно, когда солдат гордится службой в конкретной воинской части! Недаром бытовало выражение «полковая семья»... А ведь полк, как считал Георгий Константинович Жуков, – это «основная боевая часть».

– Тогда понятно... А какие книги уже вышли в вашей серии?

– Вышли книги о полках всей 1-й гвардейской пехотной дивизии: «Преображенцы», «Семёновцы», «Измайловцы» и «Лейб-егеря». Увидели свет и «Кавалергарды», и «Конногвардейцы» – о двух полках 1-й бригады гвардейской кирасирской дивизии – Кавалергардском и лейб-гвардии Конном. «Полковые биографии» 2-й бригады той же дивизии – лейб-гвардии Кирасирских полков Его Величества и Её Величества – вошли в одну книгу «Лейб-кирасиры». Также вышли «Лейб-гусары» – о лейб-гвардии Гусарском полку, «Гвардейские артиллеристы» – это и пешая, и конная артиллерия, ну и вот сейчас – книга «Московцы».

– Почему такое странное название?

– Вы о «Московцах»? Название не странное, а историческое. К примеру, солдаты 11-го пехотного Псковского полка назывались не псковичами, как жители Пскова, а псковцами; 25-го пехотного Смоленского – не смолянами, а смоленцами. Московцы, соответственно, – это военнослужащие Московских полков, каковых в Русской армии было несколько: драгунский, гренадерский, пехотный...

Моя книга – о лейб-гвардии Московском полке, который был создан в канун Отечественной войны 1812 года, получил боевое крещение при Бородине, где, сражаясь отважно, потерял более половины своего состава. Потом он прошёл почти через все войны XIX столетия, а в самом начале Мировой войны, 26 августа 1914 года – это была 102-я годовщина Бородина, – совершил беспримерный подвиг. Дерзкой атакой московцы взяли 42 немецких орудия, которые находились на позиции и вели огонь. Потери полка были ужасающие! Вот такой отважный боевой полк, относившийся, кстати, к малоизвестной нам 2-й гвардейской пехотной дивизии.

– Но ведь все полковые истории когда-то издавались…

– И эти истории давно уже превратились в раритеты, которые возможно почитать только в библиотеке, да и то бывает, что доступ к ним ограничен. Есть репринтные издания, но простому любителю истории, такому как большинство из нас, читать их нелегко: старинная орфография сегодня, к сожалению, далеко не всем понятна. К тому же в ряде таких книг есть немало разного рода общей информации – о политике, о ходе той или иной войны, непосредственно к полку не относящейся. Я же стараюсь, чтобы книги дали читателю максимум информации именно о конкретном полке.

Георгиевские знамёна лейб-гвардии Измайловского полка.

– По какой схеме строятся книги вашей серии?

– Все книги состоят из трёх частей. Первая часть – непосредственно история полка. Она составляется на основании тех ранее издававшихся полковых историй, о которых мы говорили. К сожалению, старинные эти издания далеко не равноценны – если история Преображенского полка писалась несколько раз, да ещё и каждый раз выходила в нескольких томах, то история Измайловского полка ограничена одной тонкой книжкой. С гвардейским Московским полком вообще проблема: в начале XX века успели выпустить два тома полковой биографии, весьма подробной, охватившей период с 1811 по 1855 год, – и всё!

– То есть в данном случае вам пришлось ограничиться…

– В данном случае мне пришлось обратиться к моим надёжным друзьям. Могу сказать, что с самого моего детства – по целому ряду причин – питерский Военно-исторический музей артиллерии, инженерных войск и войск связи стал для меня буквально вторым домом. Директор музея Валерий Михайлович Крылов разрешил мне после соблюдения всех необходимых формальностей поработать в уникальной музейной библиотеке. А там, оказалось, хранятся литографированные хроники Московского

полка! Рядовому читателю, любителю истории, до этих редчайших изданий не добраться – не зная о них, он их просто не найдёт. Но теперь они вошли в книгу «Московцы» и, можно сказать, стали общедоступными.

– Так делается первая часть в ваших книгах. А вторая?

– Вторая часть – биографическая. В неё входят очерки о великих, замечательных и просто чем-то интересных людях, в разные времена служивших в данном полку в любых чинах. Эти биографии я нахожу в таких авторитетных изданиях прошлого, как «Военная энциклопедия», выпущенная товариществом И.Д. Сытина, «Русский биографический словарь», «Энциклопедия Брокгауза и Ефрона»... Очень люблю многотомник «Император Александр I и его сподвижники в 1812, 1813, 1814, 1815 годах. Военная галерея Зимнего дворца» – это биографии генералов Отечественной войны и Заграничного похода. Использую современные издания, но они, к сожалению, менее надёжны – нередко приходится проверять...

– Во второй части вы помещаете именно очерки, не просто биографические справки?

– Да, в основном. Причём особое внимание обращаю на период службы героя очерка в полку. Элементарную биографическую информацию «родился-крестился» найти несложно, как и описание полководческой деятельности... А вот узнать, причём на документальной основе, что будущий генералиссимус Александр Васильевич Суворов был достаточно нерадивым капралом лейб-гвардии Семёновского полка, – это действительно интересно. Или в той же моей книге «Семёновцы» представлена биография генерала от кавалерии Александра Христофоровича Бенкендорфа...

– ...шефа Корпуса жандармов?..

– ...и отважного боевого офицера и генерала, партизана Отечественной войны. Обычно человек входит в историю в каком-то одном образе: полководец, государственный деятель, писатель... Но ведь в нашем случае все они были ещё и молодыми гвардейскими офицерами!

Авраам Сергеевич Норов, министр просвещения в 1854–1858 годах, в двенадцатом году был прапорщиком гвардейской артиллерии и лишился ноги при Бородине, а камергер Николай Петрович Резанов, известный всем по спектаклю «Юнона» и «Авось» (помните это щемящее: «Я тебя никогда не увижу, я тебя никогда не забуду...»?), начинал службу в Измайловском полку. И это далеко не единичные примеры! Повторю: история гвардии – это история Российской империи.

– А что содержит в себе третья часть ваших книг?

– Третья часть, пожалуй, самая сложная с точки зрения подбора материала: это мемуары полковых чинов, которые приходится разыскивать по самым разным изданиям. Ведь если одни воспоминания хорошо известны, к примеру записки декабриста Волконского или поэта-партизана Дениса Давыдова вышли отдельными книгами и неоднократно переиздавались, то есть воспоминания, увидевшие свет только единожды – в «Русской старине», «Военном вестнике» или вообще в каком-нибудь малоизвестном старинном издании, а то и брошюрой...

– Какой смысл публикации в ваших книгах этих воспоминаний, если есть подробная история полка?

– Воспоминания позволяют расширить официальную, то ли, историю. Иногда в мемуарах можно найти такое, чего нигде больше не найдёшь! Это и дополнительная информация, и какие-то подробности, и даже неожиданные эпизоды, зачастую очень интересные... Мне очень помогает Центральный музей Вооружённых Сил, в библиотеке которого хранятся уникальные материалы и воспоминания, в частности по Первой мировой войне, переданные российско-американским обществом «Родина» – потомками нашей «белой эмиграции».

В общем, подытоживая сказанное, можно утверждать, что в книгах серии «Полки Русской армии» читателю предложен максимум информации по каждому из полков.

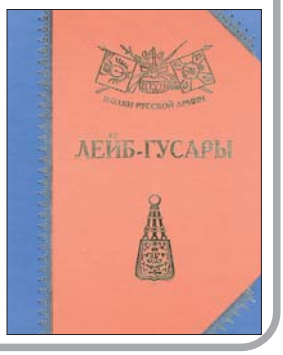
– Естественный вопрос: а что дальше? Какие перспективы этой серии, какие книги будут в ней изданы?

– Что будет дальше – посмотрим. Сейчас я работаю над книгой «Лейб-казаки», куда войдёт история трёх гвардейских полков и Императорского конвоя. Эту книгу ждут многие читатели. А вообще книг в серии может быть ещё очень много. Ведь Российская императорская гвардия – это три пехотные и две кавалерийские дивизии, стрелковая бригада и ещё многие очень интересные части, такие как Гвардейский флотский экипаж, лейб-гвардии Сапёрный батальон и так далее.

Так что у серии есть, на мой взгляд, немалые перспективы, тем более что такие книги нужны сегодня в Вооружённых Силах. Пусть с моей стороны как автора-составителя это прозвучит нескромно, но было бы очень хорошо, если бы комплекты книг серии «Полки Русской армии» были в библиотеке каждой воинской части. Это, безусловно, помогло бы в организации воинского воспитания на наших славных боевых традициях, а военнослужащие лучше бы знали отечественную историю.

– Успехов вам, Александр Юльевич! Новых книг!

Беседу вёл
Евгений ПОДЗОРОВ,
«Красная звезда».



С УЧЁТОМ ПЕРСПЕКТИВЫ

16 января 2014 года Военно-космическая академия им. А.Ф. Можайского (ВКА) отметила 302-ю годовщину со дня образования. Старейшее высшее военно-учебное заведение страны по-прежнему остаётся одним из самых современных как по сложности и важности решаемых задач, так и по всесторонней оснащённости учебной материально-технической базы. С временно исполняющим должность начальника академии доктором технических наук генерал-майором Максимом ПЕНЬКОВЫМ беседует корреспондент «Красной звезды».

- Максим Михайлович, минувший 2013 год был во многом знаменателен для академии. Что бы вы в плане развития выделили в первую очередь?

- С 1 марта Военно-космическая академия им. А.Ф. Можайского перешла в подчинение командующего Войсками Воздушно-космической обороны. Это существенно приблизило вуз к органам военного управления, в интересах которых готовятся кадры. Налажено более тесное взаимодействие с командованием ВКО, благодаря чему наметилась явная тенденция к повышению качества подготовки выпускников.

С 1 сентября прошлого года введён новый штат академии, согласно которому возвращён ряд подразделений и восстановлены некоторые должности. В частности, воссоздан отдел по работе с личным составом, в состав академии вернулись кафедры физической подготовки, иностранных языков и русского языка. Ряд должностей гражданского персонала заменён на должности военнослужащих.

Сегодня в структуру академии в Санкт-Петербурге входят 12 факультетов, Научно-исследовательский институт, база обеспечения учебного процесса в Лехтуси. Кроме того, в составе ВКА филиал в Ярославле, созданный с 1 июня 2012 года на учебно-материальной базе Ярославского высшего зенитно-ракетного училища ПВО, а также два крупных учебных центра - зенитных ракетных войск в Ленинградской области и радиотехнических войск во Владимире.

Важнейшим событием 2013 года стало возобновление приёма в академию. На обучение набрали более 800 курсантов, в том числе 66 девушек, по всем 39 специальностям. Для академии это стандартный по количеству набор: выпуск прошлого года также составил 806 офицеров, обучавшихся по программам полной военно-специальной подготовки. Впервые строй выпускников академии украшали 19 офицеров-девушек.

- Коль коснулись этой категории офицеров, оправдала ли себя практика набора женщин в академию?

- Окончательные выводы можно будет сделать после тщательного анализа их службы в войсках, но за прошедшие полгода каких-либо отрицательных отзывов мы не получили. Все выпускницы распределены на офицерские должности. В целом могу сказать, что первый набор был очень сильным - конкурс тогда составил шесть человек на место, за годы учёбы девушки стабильно обгоняли парней как по успеваемости, так и в спорте. Пятерых мы оставили в академии: трёх лейтенантов назначили на должности младших научных сотрудников в Научно-исследовательский институт и двух - курсовыми офицерами.

В нынешнем году выпустим уже почти 60 девушек, которые за пять лет учёбы также неплохо себя зарекомендовали. Мотивация к службе у этой категории курсантов высокая.

- Прошлым летом состоялся и первый выпуск профессиональных сержантов, прошедших обучение по программам среднего профессионального образования. Как оцениваете этот опыт?

- Положительно. Об этом, в частности, свидетельствует тот факт, что если в прежние годы мы набирали по программам СПО около 10 курсантов, то в 2013-м – 35 человек по двум специальностям. Могу сказать, что интерес у молодых людей к этой форме обучения повысился. Как в связи с ростом престижа контрактной службы, так и благодаря высокому качеству получаемого среднего профессионального образования - в академии оно существенно выше по уровню, чем в гражданских техникумах и колледжах аналогичного профиля. Плюс гарантированное трудоустройство после получения диплома.

- Что можно сказать о наборе в академию в 2014 году?

- Предполагается, что он будет не меньшим по количеству принятых первокурсников, чем предыдущий. Профориентационную работу начали ещё в сентябре прошлого года, т. к. заинтересованы в достойном пополнении и конкурсном отборе. Первый день открытых дверей провели во время осенних каникул, второй - 11 января, а третий состоится 29 марта. Интерес велик - актовый зал на 200 с лишним человек был полон.

Мы работаем не только в Санкт-Петербурге, а практически во всех субъектах Федерации: туда были организованы командировки, установлены тесные связи с военными комиссариатами. Электронные информационно-рекламные материалы разосланы более чем в 1.300 школ. Интерес к учёбе в ВКА - ведущем политехническом вузе страны - высок. Могу отметить и то, что исчезает некоторое недоверие к системе военного образования, сложившееся после нескольких лет отсутствия приёма. К слову, есть немало ребят, которые ждали, когда начнётся набор, чтобы всё-таки поступать в академию - это говорит об уровне мотивации.

- Каковы приоритеты развития академии сегодня?

- Главное направление - приведение всей деятельности в соответствие с требованиями вступившего в силу с 1 сентября прошлого года закона № 273 от 29 декабря 2012 года «Об образовании в Российской Федерации». В связи с этим существенно изменились требования к организации образовательного процесса и научной работы.

В прошлом году академия практически без замечаний прошла процедуру государственной аккредитации по всем 10 укрупнённым группам специальностей подготовки, включая филиал в Ярославле. Кроме того, в июле получена лицензия на право ведения образовательной деятельности по программам магистратуры по двум направлениям подготовки для обучения офицеров.

В соответствии с новым законом «Об образовании в Российской Федерации» на первый план выдвигается компетентностный подход в получении знаний. Сам термин компетенция имеет много формулировок, но прежде всего это способность применять полученные знания, умения и навыки, а главное - личностные качества в конкретных реальных условиях обстановки. Для нас это боевая учёба, выполнение задач на космодромах.

Возникает вопрос о том, как сформировать и как оценить эти компетенции? Сейчас в академии проводится эксперимент по формированию системы оценки компетенции выпускника с тем, чтобы, уже начиная с первого курса, ставить обучаемых в режим решения конкретных задач. На первом-втором курсах - это освоение программ естественно-научного и математического циклов. На старших курсах после изучения специальных и военно-специальных дисциплин будут внедряться элементы творческого подхода, выбора решения из нескольких возможных вариантов. И, наконец, завершающим этапом на выпускном пятом курсе становится комплексное тактико-специальное учение.

- Последнее из таких учений проведено совсем недавно, в середине декабря. Что оно показало?

- Впервые за всю историю ВКА к такому комплексному учению были привлечены пятикурсники по всем специальностям, которые готовит академия. Это и метеорологи, и метрологи, и топографы, и геодезисты, и собственно специалисты по ракетно-космической обороне и т. д. Для нашего не командного, а политехнического военного вуза очень важно было привлечь к учению всех без исключения выпускников, чтобы они действовали по единому замыслу на общем тактическом фоне. В учении участвовали 240 курсантов, посреднический аппарат был сформирован из 123 офицеров из числа профессорско-преподавательского состава.

Каждый курсант видел, чем занимаются в реальной обстановке представители других специальностей - именно с такой обстановкой предстоит встретиться, проходя службу по должностному применению непосредственно в войсках. Конечно, такой подход повышает профессиональную компетенцию выпускников, позволяет проверить, насколько каждый из них готов самостоятельно принимать решение в обстановке, максимально приближенной к боевой.

- Академия традиционно сильна научным потенциалом. Как сегодня развиваются научные школы?

- Научный потенциал продолжам уверенно наращивать. Только в прошлом году защищено 8 докторских и 47 кандидатских диссертаций. Сейчас в академии трудятся 110 докторов и 720 кандидатов наук (без учёта Ярославского филиала).

Сейчас упор сделан на подготовку молодых (до 40 лет) докторов наук. В этом случае до увольнения в запас в 50 лет офицер успевает подготовить 1—2 докторов наук и до 10 кандидатов. Иными словами, имеем по-настоящему действующую, а не числящуюся на бумаге научную школу. Соответственно резко повысили требования к докторантуре, ужесточили спрос с соискателей.

Ещё одна существенная особенность прошлого года - заметно возросшая популярность адъюнктуры. Конкурс в неё увеличился и составил 3 человека на место, поэтому удалось отобрать очень сильных офицеров - будущих кандидатов наук. Возрос интерес и к докторантуре.

В ноябре прошлого года в академии с успехом прошла Первая выставка научно-технического творчества курсантов, преподавателей и научных сотрудников. В экспозиции выставки свои работы представили около 200 изобретателей, рационализаторов и программистов, которые предложили более 90 экспонатов. Среди них лабораторные установки для исследования различных физических явлений в атмосфере и космосе, модели космических и беспилотных летательных аппаратов, автоматизированные рабочие места военных специалистов и информационно-справочные системы, различные технические, акустические, баллистические комплексы и многое другое.

Курсанты академии достойно выступили в девяти межвузовских олимпиадах. Они заняли первые места на Всеармейской олимпиаде по информатике и на Межвузовской по военной топографии; были вторыми на Всеармейской олимпиаде по английскому языку, Всероссийской студенческой олимпиаде по прикладной математике и 10-м Международном фестивале информационных технологий.

- Ещё не так давно больной темой был отток гражданских научных кадров в связи с невысокой зарплатой. Как сейчас обстоит дело?

- В этой связи хочу особо отметить, что в рамках выполнения Указа Президента РФ № 597 от 7 мая 2012 года в академии существенно повышена заработная плата профессорско-преподавательскому составу и научным сотрудникам. К концу прошлого года она была выведена на уровень, более чем на 30 процентов превышающий среднюю зарплату по региону. В Петербурге это 36 тысяч рублей. По сути, эта категория практически сравнялась с военнослужащими, что явилось огромным стимулом к повышению эффективности труда.

- Многое в подготовке будущих офицеров зависит от учебно-материальной базы. Удаётся её совершенствовать?

- Безусловно. В прошлом году на совершенствование учебно-материальной базы поступило 250 млн. рублей, которые успешно освоены. Более того, в ходе конкурсных процедур при размещении заказов экономия бюджетных средств составила свыше 30 млн. рублей, которые были направлены на закупку дополнительных материальных средств для развития и совершенствования имеющейся базы.

Если конкретнее, то в академию поставлены современные радиотехнические, навигационные и геоинформационные комплексы, средства защиты информации, завершён ремонт стрелкового тира.

- Коснувшись оснащения, нельзя не упомянуть давние и прочные связи с предприятиями ОПК...

- Постоянно поддерживаем тесные контакты практически со всеми предприятиями в области ракетно-космической техники, активно их развиваем. У академии есть лицензия на право разработки вооружения и военной техники, что позволяет вести гораздо больший спектр научно-исследовательских и конструкторских работ.

Академия постоянно развивается, мы стремимся видеть перспективу. Наши выпускники всегда нацелены на будущее, владеют новейшими технологиями, обладают навыками дальнейшего самообразования. За годы учёбы готовим не только настоящих профессионалов в той или иной области военного дела, но и личностей, способных всесторонне совершенствоваться и добиваться большего. Это вызов времени, и ему надо соответствовать.

Олег ПОЧИНЮК,
«Красная звезда».

На снимках: генерал-майор Максим ПЕНЬКОВ; главный корпус; курсантские будни.

Фото автора.

ВОЕННАЯ ШКОЛА

НА БАЛТИЙСКОМ РУБЕЖЕ

Балтийский флот готовится к участию в международном военно-морском учении «ФРУКУС-2014». Группа офицеров под руководством заместителя начальника управления боевой подготовки Балтийского флота капитана 1 ранга Валерия Хоруна отправилась в Неаполь (Италия) для участия в первой конференции по планированию этого международного военно-морского учения. Помимо российской делегации, в её работе принимают участие представители ВМС других стран–участниц международного военно-морского учения: Франции, Великобритании и США. В ходе рабочей встречи участники определят организацию и планы проведения будущих манёвров. В частности, замысел учения, районы его проведения и предварительный состав кораблей-участников.

До начала учения, которое традиционно состоится в июне, пройдут ещё две конференции — основная и итоговая. В нынешнем году согласно очерёдности страной-организатором будет выступать Великобритания.

Международное военно-морское учение «ФРУКУС-2013» проводилось в конце июня прошлого года вблизи берегов Франции, а в 2012 году — в акватории Балтийского моря. В этом году нашу страну в очередной раз, как планируется, представит корабль Балтийской военно-морской базы.

Силы Балтийской военно-морской базы отвечают за весь участок морского побережья Калининградской области России. В Балтийском море проходят важнейшие морские коммуникации, соединяющие нашу страну со многими морскими державами мира. В настоящее время в состав военно-морской базы входят соединение ракетных кораблей и катеров, соединение кораблей охраны водного района, береговой ракетный полк, части боевого, тылового и технического обеспечения.

За годы существования объединения более 120 раз корабли Балтийской ВМБ выполняли задачи боевой службы, побывав в портах почти 20 стран мира. Неоднократно балтийцы принимали у себя иностранные корабли и делегации. В Балтийской военно-морской базе бывали президенты России, Польши, Белоруссии, а также послы, консулы, начальники генеральных штабов, военные атташе и представители командования ВМС более чем 20 стран.

Сегодня на наши вопросы отвечает командир Балтийской военно-морской базы капитан 1 ранга Игорь ОСИПОВ.

– Игорь Владимирович, с какими результатами моряки-балтийцы завершили 2013 учебный год?

– 2013 учебный год для военнослужащих Балтийской военно-морской базы, как и в целом Балтийского флота, был достаточно насыщен мероприятиями боевой подготовки различного уровня. Военнослужащие Балтийской военно-морской базы приняли участие более чем в 20 учениях, в ходе которых были отработаны практические действия корабельных сил, береговых войск и морской авиации флота. Корабли Балтийской базы успешно решили задачи боевых служб, достойно представили флот и Россию во время визитов в государства Балтийского региона.

В течение 2013 года отряды боевых кораблей в составе сторожевых кораблей «Стерегущий» и «Ярослав Мудрый», танкеров «Кола», «Лена», «Олекма» и морских буксиров «СБ-921», «Евгений Хоров», «МБ-35» длительное время действовали в районе Средиземноморья.

На завершающем этапе боевой учёбы силы БВМБ приняли участие в главном мероприятии боевой подготовки 2013 года – совместном с вооружёнными силами Республики Беларусь стратегическом учении «Запад-2013».

Основные усилия в подготовке всех сил Балтийской военно-морской базы были направлены на обеспечение готовности к выполнению задач по предназначению. План боевой подготовки кораблями и частями выполнен полностью. В течение года отработано более 30 курсовых задач, ряд противолодочных задач, экипажи кораблей выполнили более 180 боевых упражнений, среди которых – ракетные и артиллерийские стрельбы, торпедные пуски и глубинные бомбометания. Проведены все плановые учения, командно-штабные тренировки и тактико-специальные учения. Средняя наплаванность кораблей Балтийской военно-морской базы в 2013 году по сравнению с 2012-м увеличилась более чем на 50 процентов. По итогам 2013 учебного года Балтийская база признана лучшим объединением флота, ряд военнослужащих и гражданского персонала представлены к государственным и ведомственным наградам.

– Как развивается международное военное сотрудничество Балтийского флота с военно-морскими силами иностранных государств?

– Наш флот продолжает решать целый ряд ответственных международных задач. Среди них – дальнейшее развитие контактов с иностранными армиями и флотами в целях создания в Балтийском регионе атмосферы взаимопонимания и доверия. Кроме того, складываются новые формы взаимоотношений с представителями иностранных государств и предприятиями промышленности в рамках военно-технического сотрудничества при обеспечении передачи вооружений и военной техники на экспорт.

В 2013 году было осуществлено несколько неофициальных визитов и деловых заходов наших кораблей в порты Швеции, Франции, Германии, Бельгии, Нидерландов и Польши. В июле корвет «Сообразительный» участвовал в совместном четырёхстороннем учении «ФРУКУС-2013» с кораблями ВМС Франции, США и Великобритании.

Лично мне выпала честь представлять военно-морской флот России на борту современных корветов «Стерегущий» и «Сообразительный» во время их визитов в порты Стокгольм (Швеция) и Киль (Германия).

Принимали гостей у себя и мы. Этим летом главную базу флота посетил фрегат «Саксен» военно-морских сил Германии. Ленинградскую военно-морскую базу посетили корабли ВМС Германии, Голландии, Польши, а также Японии.

В этом году экипажам кораблей БВМБ предстоит участие в международном учении минно-тральных сил «Оупен Спирит», которое будет проходить в акватории Балтийского моря.

– Какие проблемы, на ваш взгляд, требуют первоочередного решения, если таковые есть?

– Основная проблема и в то же время задача – это социальные аспекты. Мы должны до конца 2014 года выполнить задачу, поставленную Верховным Главнокомандующим, – обеспечить жильём всех военнослужащих и членов их семей. Как вы знаете, у нас в Балтийске ведётся строительство комплекса служебного жилья на 1.343 квартиры. Мы осуществляем полную реконструкцию причального фронта военных гаваней и дноуглубительные работы, начинаем строительство двух больших военных городков в посёлке Мечниково и в самом Балтийске.

Введение в строй жилого комплекса на 1.343 квартиры для обеспечения служебным жильем военнослужащих, проходящих службу по контракту на кораблях и в береговых частях Балтийского гарнизона, позволит нам полностью решить жилищную проблему данной категории военнослужащих.

Кроме этого в соединениях базы успешно реализуется программа ипотечного кредитования военнослужащих. Каждый военнослужащий, проходящий военную службу по контракту, через 3 года службы получает право воспользоваться программой военной ипотеки, благодаря которой может купить квартиру по собственному выбору. Главное отличие военной ипотеки от гражданских ипотечных программ заключается в том, что на протяжении всей службы 100 процентов ежемесячных выплат по кредиту за купленную квартиру выплачивает государство. В этом году около 200 военнослужащих Балтийского гарнизона приобрели постоянное жилье по накопительно-ипотечной системе.

– Игорь Владимирович, каким вы видите развитие Балтийска – главной военно-морской базы флота?

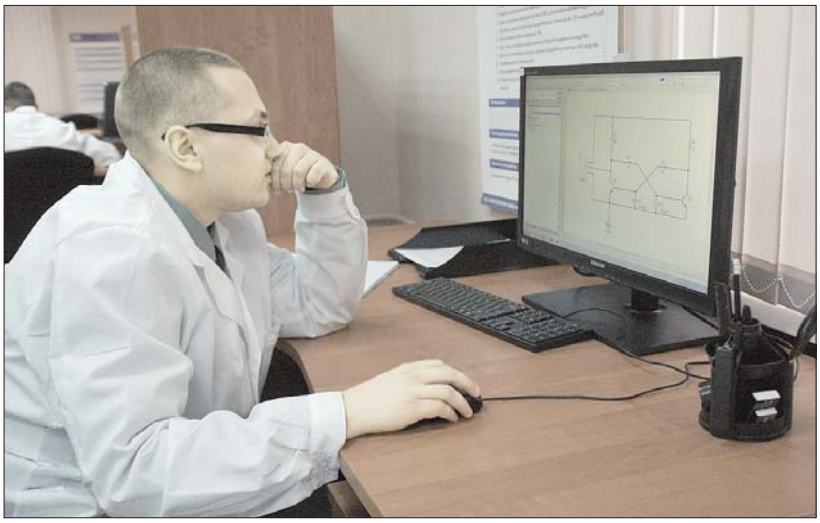
– В настоящее время полным ходом выполняется программа повышения боеспособности и перевооружения Российской армии и флота. Президент Российской Федерации утвердил военную доктрину нашей страны, в которой определены военная политика России и основные задачи Вооружённых Сил. Принята и реализуется Стратегия национальной безопасности до 2020 года. Для Балтийска, как главной базы Балтийского флота, это – один из основных векторов развития. Развитие Балтийского флота позволит решить и многие городские проблемы, обеспечить социальные гарантии как для военнослужащих, так и для гражданского населения.

Если говорить о развитии инфраструктуры города, то Балтийский флот и здесь не останется в стороне. Среди прочего уже определено участие Минобороны РФ в строительстве водозабора в районе «Восточная грива», для чего Министерство обороны выделяет порядка 90 млн. рублей. Решён вопрос о строительстве двух подстанций, каждая мощностью в 50 мегаватт. Источник финансирования – Минобороны РФ.

Выполнение этих задач в значительной степени обеспечит потребности Балтийска в водоснабжении и электрообеспечении. Балтийск и Балтийский флот связаны неразрывно. И только в сотрудничестве возможно успешное развитие города.

ФЛОТ РОССИИ: ВЕК XXI

Андрей ГАВРИЛЕНКО,
«Красная звезда».
Владимир МАТВЕЕВ,
начальник отдела информационного обеспечения пресс-службы ЗВО по Балтийскому флоту.



ИНТЕЛЛЕКТ

Недавно в «Красной звезде» был опубликован репортаж о научной роте, созданной под эгидой Войск Воздушно-космической обороны в подмосковном Красногорске. Признаюсь, он вызвал неоднозначную реакцию у читателей, которые сомневаются в том, что за год службы от призывников можно добиться серьёзных научных результатов. Да, соглашаются, для них созданы прекрасные условия, да, туда отбирают талантливых выпускников технических вузов, да, их опекает цвет российской науки. Но ведь есть и такое понятие, как время, говорят скептики: за год службы можно всего лишь сформулировать какую-то перспективную идею для оборонной промышленности. Для того же, чтобы её реализовать, требуются годы. С этим трудно спорить. Но сегодня важно хотя бы выявлять талантливую молодёжь в технических вузах, поддерживать её и создавать условия для совершенствования даже в условиях армейской среды. И это весомый аргумент в поддержку молодых интеллектуалов России.

В пятом классе юный житель Орловской области Илья Костиков впервые побывал на Красной Площади. И там же пообещал маме, что когда окончит школу, будет учиться в Москве. Обещание сдержал. В 2013 году с красным дипломом окончил МГТУ имени Н.Э. Баумана. Сегодня он – оператор научной роты при заводе имени С.А. Зверева в Красногорске. Занимается разработкой перспективного прибора наблюдения и управления огнём для средств поражения ближнего боя. Этой же НИОКР занимается и рядовой Константин Костромин. Он знаменит тем, что, когда у него ещё до службы сломался старенький «Форд», он разработал для него специальную систему, запатентовал её и продал американской компании за 300 тысяч рублей. Теперь вот получает ещё и комиссионные от каждой партии автомобилей, на которых применяется его разработка.

А вот Роман Анучин после окончания Братского государственного университета со средним баллом 5,0, узнав о формировании новых специализированных воинских формирований, написал на имя министра обороны генерала армии Сергея Шойгу письмо с просьбой перевести его из воинской части в Усолье-Сибирском Иркутской области в подмосковную научную роту, которая занимается космической тематикой. Положительный ответ за подписью командующего Войсками Воздушно-космической обороны генерал-майора Александра Головко он получил неожиданно быстро. Сегодня Роман занимается разработкой электронных блоков системы управления аппаратуры среднего разрешения для космического аппарата в интересах Войск ВКО и Роскосмоса.

А что было бы с этими парнями, если бы они пошли служить в обычные воинские части? Как минимум они потеряли бы год в своём научном росте. Как максимум – интерес к науке вообще.

Именно для таких вундеркиндов и были сформированы первые научные роты. Сегодня и в Вооружённых Силах их четыре: на базе учебного центра Главного управления Генерального штаба Вооружённых Сил РФ в Москве, на базе Военного учебно-научного центра Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина» в Воронеже, на базе Красногорского завода им. С.А. Зверева и на базе Военно-учебного научного центра ВМФ «Военно-морская академия им. Н.Г. Кузнецова» в Санкт-Петербурге.

Сегодня в научных ротах служат 240 военнослужащих – выпускников технических вузов страны, которые прошли многоуровневый отбор.

В Воронеже, например, проходят службу 60 военнослужащих из Воронежа, Санкт-Петербурга, Липецка, Курска, Белгорода, Челябинска, Тамбова, Адыгеи, Московской и Владимирской областей. Причём из этой роты уже поступило четыре заявки на изобретение и более сорока научных работ. Большинство из военных учёных, призванных ранее, после срочной службы уже изъявили желание связать свою жизнь с армией.

Призывники во все научные роты отбирались только из государственных высших учебных заведений. У каждого средний балл диплома не ниже 4,5. Среди новобранцев специалисты по таким профилям, как информационные системы и технологии, радиотехника, радиофизика, теплоэнергетика, фотоника и оптоинформатика. Все кандидаты во время учёбы активно участвовали в научно-исследовательских разработках, многие из них стали победителями и лауреатами научных конкурсов, выступали с докладами на конференциях, форумах, симпозиумах.

Военнослужащие по призыву, отобранные в научную роту ВВС, в течение ближайшего года будут непосредственно заниматься вопросами информационной безопасности, моделированием радиоэлектронной обстановки, созданием 3D моделей элементов конструкций летательных аппаратов, построением моделей метеорологических объектов.

Базовой учебной лабораторией для призывников в Санкт-Петербурге стал Национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики. Как рассказал заместитель начальника ВУНЦ ВМФ по научной и учебной работе контр-адмирал Александр Карпов, матросам научной роты предстоит заниматься самыми разными исследованиями: информационные технологии, гидроакустика, автоматизированные системы управления, морские роботизированные комплексы и др. Столь широкий диапазон обусловлен тем, что сегодня корабли и подводные лодки активно оснащаются современными интегрированными системами боевого управления.

- Наши призывники смогут

НАУЧНЫЕ РОТЫ

участвовать в их разработках, причём не только в теоретических исследованиях, но и в прикладных, - отметил контр-адмирал Карпов. - И часть этих исследований прямо направлена на создание новых образцов военной техники.

Офицеры для научной роты ВМФ в Санкт-Петербурге подбирались не менее тщательно. К примеру, командир роты - капитан 3 ранга Константин Беляевский до этого служил в учебном отряде младших специалистов на Северном флоте, затем в одном из подразделений Высших специальных офицерских классов ВМФ. Под стать ему и командиры взводов – лейтенанты Сергей Беликов, Павел Ларин и Вячеслав Ржавитин. Все трое с отличием (последний – с золотой медалью) окончили в этом году Военно-морской политехнический институт (ВМПИ). Поэтому, если говорить о научной составляющей, общий язык с подчинёнными они несомненно найдут.

В подмосковной научной роте четыре взвода, которые занимаются следующими НИОКР: разработка систем ведения и направления огнём, совершенствование узлов бронетанковой техники, модернизация оптико-электронного комплекса «Окно», дистанционное зондирование Земли. Причём уклониться от реальной работы никому не удастся. Положение о научной роте предусматривает систематический контроль за проведением исследований по выбранному научному направлению. Ежеквартально каждый военнослужащий будет отчитываться перед представителем военно-научного комитета Войск ВКО. В случае отсутствия реальных научных результатов военнослужащий может быть переведён в обычную воинскую часть.

Командир научной роты в Красногорске – старший научный сотрудник, майор Сергей Скворцов. В 2002 году он окончил Московский военный институт радиоэлектроники Космических войск по специальности «Инженер оператор оптико-электронных систем» со средним баллом 4,6. Службу проходил в должностях старший оператор, инженер отдела, старший инженер отдела воинской части, которая эксплуатирует лазерный оптический локатор, установленный в горах в Карачаево-Черкесии. С ноября 2004 года – курсовой офицер, начальник курса своего института. Признан лучшим курсовым офицером, призёр конкурса Космических войск по полевой выучке, трижды участвовал в параде на Красной Площади. Сейчас Сергей Анатольевич работает над кандидатской диссертацией, проводит ряд научных исследований в интересах РЛС высокой заводской готовности типа «Воронеж». Ещё бы – должность обязывает. Не отстают от него и командиры взводов. Старший лейтенант Александр Парамонов служил в Главном центре разведки космической обстановки. Имеет 4 рационализаторских предложения. Лейтенант Александр Кучеренко служил в Главном центре системы предупреждения о ракетном нападении. Лейтенант Ярослав Казанский – выпускник ВКА 2013 года - во время учёбы стал автором пяти научных работ по радиоэлектронике, программированию и лингвистике, в совершенстве владеет английским языком.

- Среди наших военнослужащих восемь окончили вузы с красным дипломом, средний бал роты –

В ПОГОНАХ

4,65. Больше половины опубликовали свои научные работы в отечественных и зарубежных журналах. Один имеет зарегистрированный патент. Среди них выпускники Тульского государственного университета, МГТУ имени Н.Э. Баумана, Московского авиационного института, Братского государственного университета и Московского государственного университета приборостроения и информатики, - рассказал «Красной звезде» Сергей Скворцов. - Наша цель состоит в том, чтобы каждый из призывников представил свои разработки на дне инноваций Министерства обороны, который пройдёт в августе, и каждый второй к концу службы подготовил пакет документов на собственное изобретение.

Четыре дня в неделю «киберсолдаты» занимаются научной деятельностью. По пятницам у них занятия по всем дисциплинам боевой подготовки. Они изучают устав и строевые приёмы. Несут наряды дежурными по роте. Так что в случае необходимости ребята, прошедшие службу в научных ротах, и за себя, и Родину постоять сумеют, да и на параде будут выглядеть достойно, потому что в них воспитывают не «ботаников», а современное поколение российской молодёжи, знающее российскую историю и традиции Вооружённых Сил.

При въезде в научную роту в Красногорске – галерея портретов тех, кто создал славу российской армии, науки, космонавтки. В военном городке выстроены современный медпункт, столовая, штаб, клуб и общежитие, в котором в перспективе могут разместиться ещё две научные роты.

По планам Министерства обороны здесь планируется сформировать целый научно-технический центр перспективных разработок с лабораторной базой, жилым комплексом, гостиницей и вертолётной площадкой, который будет пополняться молодыми интеллектуальными бойцами.

Занимаются наукой военнослужащие на базе ОАО «Красногорский завод им. С.А. Зверева».

Главный конструктор оптико-электронного комплекса «Окно» Валерий Колинько, например, научный руководитель Константина Курушина. Вместе они занимаются разработкой и исследованием методов интерактивной обработки и анализа фотометрической информации, разработкой и исследованием аппаратно-программных средств получения, обработки и анализа информации для комплекса «Окно».

Михаил Самохвалов, который до армии уже работал на этом заводе, под руководством научного наставника Валентина Чайки исследует пути повышения эффективности огневого поражения подвижных и стационарных целей противника за счёт создания системы управления боевых машин нового поколения.

- Наша с Михаилом тема – перспективные системы управления огнём бронетанковой техники, - рассказал Валентин Алексеевич. – Почему мне интересно заниматься наставничеством? Нам нужны новые, свежие идеи. На первом этапе Михаил анализирует те системы, которые уже есть в мире. Надеюсь, что в ходе этой работы у него появятся свои предложения, которые он доведёт до логического конца: создаст техническое задание или инженерный проект системы управления огнём танка нового поколения. Естественно, наши молодые коллеги будут изучать и системы отечественных танков, которые сегодня поступают на вооружение в войска. Сегодня для Российской армии создаётся новый танк «Армата». Для этого изделия часть приборов разрабатывались именно на нашем предприятии. Возможно, нашим юным коллегам удастся предложить в этом плане что-то своё.

- Но ведь для вас это дополнительная нагрузка, траты времени и сил?

- Если работу не любишь, все затраты сил и энергии напрасны. Для Инженера с большой буквы любые формы работы приемлемы и полезны, если они направлены на развитие его технической мысли, - признался Чайка.

А вот полковник запаса Андрей Чистилин курирует рядового Александра Воеводу – потомственного военного, который занимается разработкой прибора управления оптико-электронной прицельной системы ОЭПС-39 для перспективного самолёта-штурмовика.

Примечательно, что на заводе имени С.А. Зверева нашли ресурсы для материального поощрения научных руководителей: за своё наставничество они получают до 30 процентов надбавки к зарплате.

- У нас на заводе большой объём НИОКР, который насчитывает около 100 тем. Это продукция военного и гражданского назначения. Сегодня около 1.500 инженеров в возрасте до 30 лет работают на нашем предприятии, но дефицит молодых кадров всё равно существует. Поэтому, когда нам предложили поучаствовать в проекте научных рот, мы с удовольствием согласились. Первоначально планировалось, что ребята «растворятся» у нас на заводе, но потом мы решили выделить для них отдельное помещение, вычислительную технику и программное обеспечение на 60 рабочих мест. Ребята могут работать в сети Интернет, в технической библиотеке, использовать нашу испытательную базу. Могут непосредственно участвовать в процессе изготовления опытных образцов. Будут заниматься прикладной наукой в области электронного приборостроения. Мы рассчитываем на их конкретные разработки, на их быструю отдачу. Планируем систематически проводить научно-практические конференции, на которых военнослужащие будут представлять нам свои идеи и предложения, – рассказал «Красной звезде» генеральный директор завода Александр Тарасов. - Надеемся на смелые идеи молодых военнослужащих в области дистанционного зондирования Земли и контроля космического пространства и на то, что по окончании службы они останутся работать у нас на заводе.

О результатах эксперимента с созданием научных рот можно будет говорить через год, когда служба первых молодых учёных завершится. И по тому, сколько юношей подпишут контракт с Вооружёнными Силами, сколько останется на оборонных предприятиях, сколько уйдёт в бизнес или в науку, можно будет судить о состоятельности и перспективах этой идеи. Примечательная деталь: в космической научной роте встречаются такие фамилии военнослужащих, как Калашников, Воевода, Воеводский, Курбатов. Больше половина ребят – из семей военнослужащих. Пятеро до армии работали на заводе имени С.А. Зверева. Нет сомнений, что они после службы не уедут за границу, а останутся работать на ниве российской науки и «оборонки».

Иные скептики сравнивают научные роты со сталинскими «шарашками». Кстати, те закрытые конструкторские бюро обеспечили мощный военно-научный прорыв перед Великой Отечественной войной, и именно в лагере на Колыме в конце 1930-х годов великий Сергей Королёв сделал эскизы и наброски крылатой ракетной аэроторпеды, рассчитал двигательные установки с воздушно-реактивным двигателем. Конечно, создание научных рот требует согласованных действий многих управлений Минобороны и внесения изменений в российское законодательство, повлечёт дополнительную нагрузку и увеличит ответственность и без того загруженных военачальников. Но современную науку нельзя измерить сиюминутными ценностями. Плоды её общество оценит в будущем. Ведь и идеи Королёва в своё время считались надуманными, утопическими, а сегодня ими восхищается мир. И если научные роты смогут вырастить хотя бы одного Королёва, Лобачевского, Карцева или Соловьёва, миссию свою они выполнят с лихвой.

Более того, сегодня уже зреет идея создания гуманитарных рот. По мнению некоторых экспертов, специалисты-переводчики, айтишники, журналисты могли бы привлекаться к решению информационных задач в социальных сетях, к борьбе с киберпиратством, для продвижения российских подходов к актуальным международным проблемам на заграничных форумах и блогах. Кстати, прецедентов по созданию научных и гуманитарных рот в мире нет. Так почему бы России не быть застрельщиком?

В будущем с формированием новых научных рот по стране в них могут служить выпускники гражданских вузов Урала, Сибири и Дальнего Востока, где развита научная школа и работают сотни предприятий «оборонки». И тогда молодые талантливые люди с новым мышлением и новыми идеями будут рядом с домом нарабатывать свой прикладной опыт в интересах оборонно-промышленного комплекса и российской науки в целом.

А там, глядишь, будут созданы не только роты, а научные бригады, которые будут генерировать новые идеи по созданию высокотехнологичного вооружения, осуществлять кооперацию между предприятиями военно-промышленного комплекса и Вооружёнными Силами страны.

Анна ПОТЕХИНА,
«Красная звезда».
Фото автора.

В ОЖИДАНИИ НЕОПРЕДЕЛЁННОГО

О подготовке к войнам нового поколения в США стали думать в конце 1980-х годов

К концу 1980-х годов стало очевидно, что эпоха «холодной войны» уходит в прошлое и ей на смену следует «неопределённое будущее», чреватое новыми вызовами, требующими адекватных средств и методов для реагирования на них.

К войнам четвёртого поколения

В США наиболее продвинутые аналитики загодя инициировали обсуждение проблем будущего мироустройства и места в нём вооружённых сил, реорганизованных для своевременной реакции на различного рода «чрезвычайные ситуации». По мнению американского исследователя Лоуренса Дж. Корба, важным импульсом к дискуссии явилась статья «Изменяющееся лицо войны: в преддверии четвёртого поколения», опубликованная в октябре 1989 года в издании американской морской пехоты «Марин кор газетт».

Её авторы (известный «реформатор» Уильям Линд и три офицера морской пехоты), проанализировав характерные черты военного противоборства за несколько последних столетий, осуществили классификацию войн на три «поколения»: войны «преднаполеоновского» периода, войны периода 1805-1939 годов, войны периода с 1939 года.

Авторы обратили внимание на то, что если на втором этапе особенностью противоборства на поле боя была массовость войск и фактор позиционности, то третий этап характеризуется огневой мощью и мобильностью войск. При этом делался вывод о том, что противник терпел сокрушительное поражение тогда, когда против него применялись «стратегемы» (уловки, находки) следующего поколения войн, как, например, это было с разгромом французами пруссаков под Йеной (1806 г.) и германцами французских войск в 1940 году.

Теперь же, полагали авторы, отчётливо проявились признаки войн следующего, **четвёртого поколения:**

- неопределённость состояния войны и мира;
- «размытость» условий вступления сторон в фазу противоборства на поле боя;
- нелинейность столкновений;
- нечёткость полей битв и фронтов;
- охват боевыми действиями территорий противников одновременно на всю глубину;
- стирание различий между фронтом и тылом;
- участие в противоборстве одновременно «военных» и «гражданских» структур.

С этими отличительными чертами войн будущего в принципе было согласно большинство американских специалистов. В связи с чем и было инициировано рассмотрение предложений относительно путей реформирования военной машины США, базируясь на исходных посылках подготовки к войнам четвёртого поколения.

В тот период вниманию общественности и властных структур было предложено достаточно много различных проектов реорганизации как со стороны властных структур, так и независимых «реформаторов»: от чисто «косметических» до крайне «радикальных». В начале же января 1991 года в конгресс был официально направлен проект реорганизации вооружённых сил под требования новой эпохи («Базовые силы», подготовленный председателем комитета начальников штабов Колином Пауэллом и офицерами его объединённого штаба, одобренный администрацией Белого дома.

Предвидение генерала Пауэлла

Генерал Пауэлл, в конце 1980-х годов занимая должность советника президента США Р. Рейгана по вопросам национальной безопасности, уже тогда предвидел, что с грядущим резким потеплением международной обстановки с неизбежностью встанет вопрос о сокращении национальных вооружённых сил. К реагированию на такой поворот событий надо было готовиться заранее. Поэтому он подготовил тезисы предложений о реформировании военной машины страны.

Пауэлл был согласен с тем, что вооружённые силы размеров периода «холодной войны» теперь не будут востребованы. При этом «смотрящий за горизонт» генерал считал неприемлемым превращение вооружённых сил лишь в инструмент «миротворчества», в нечто типа «армии спасения».

Пауэлл учитывал и факт превалирования в конгрессе демократов, которые резко критиковали безудержное наращивание рейгановской администрацией военного потенциала, что с неизбежностью должно привести к выдвижению различных, в том числе «радикальных», планов сокращения вооружённых сил.

Консервативно же настроенные гражданские начальники Пауэлла – такие, как министр обороны Дик Чейни, его заместитель Пол Вулфвиц, советник президента по вопросам национальной безопасности Брент Скоукрофт, не были склонны доверять прогнозам относительно резкого снижения угрозы для США в ближайшей перспективе и ориентировали Пауэлла на сокращения военного бюджета не более чем на 10 процентов в течение 1990–1995 годов.

Генерал в угоду своим «боссам» представил график сокращений на 5 процентов каждый год в этот же временной интервал. В соответствии с данным планом предусматривалось сократить личный состав вооружённых сил с 3,3 млн. военнослужащих (2,1 млн. – в регулярных войсках и 1,2 млн. – в национальной гвардии и резерве) до 2,5 млн. (1,6 – регулярные войска и 0,9 – нацгвардия и резерв). Это должно было превратить вооружённые силы страны в «базовые силы», представляющие собой уменьшенную копию вооружённых сил времён «холодной войны» и, главное, без проведения каких-либо кардинальных и «болезненных» преобразований.

Разработанный Пауэллом по указанию его начальников проект подразумевал обладание вооружёнными силами способностью ведения военных действий без опоры на союзников с противником в лице государств, которые теперь стали обозначаться термином «страны-изгои».

Эта концепция предусматривала возможность участия Соединённых Штатов в двух крупных региональных конфликтах, происходящих одновременно (чуть позже – «почти одновременно»). При этом предполагалось, что для достижения победы в кризисных регионах – таких, например, как Корейский полуостров или зона Персидского залива, будет достаточно группировок по 400 тыс. военнослужащих в каждой, даже если на помощь не придут союзники.

К тому же Пауэллом и его командой было выдвинуто жёсткое положение, в соответствии с которым войска могут быть привлечены к боевым действиям только тогда, когда, **во-первых,** политические цели ясны и безупречны, **во-вторых,** руководство страны готово применить вооружённые силы быстро и решительно и, **в третьих,** войска должны быть выведены из зоны боевых действий немедленно после достижения поставленной перед ними цели.

Данное положение обусловливалось неоднократными провалами американских вооружённых сил, как, например, во Вьетнаме (1962–1972 гг.) или Ливане (1982–1983 гг.), где изначально не были ясны цели политического руководства и перед войсками не были поставлены чёткие задачи. Это положение позже обрекло форму так называемой доктрины Пауэлла.

Проект реорганизации вооружённых сил, разработанный генералом Пауэллом, к удовлетворению военно-промышленного комплекса не предусматривал отказа от создания и модернизации ключевых проектов вооружений и военной техники.

Для сухопутных войск – это ударные и разведывательные вертолёты «Команч»; для ВВС – истребитель F-22, изготовленный по технологии «стелс»; для ВМС – многоцелевой тактический самолёт F/A-18E/F, а также авианосцы и эсминцы новых проектов CVN-72 и DDG-51, соответственно.

Между тем было очевидно, что эти дорогостоящие проекты явно излишни в условиях роспуска Варшавского Договора и дезорганизации СССР. Да к тому же из-за их дороговизны не было возможности при заложенных сокращениях на закупки (на 25 процентов) менять вооружения по принципу «один на один».

И министры бывают бессильны

Победа США в войне в зоне Персидского залива (1991 г.) над относительно слабым противником в лице саддамовского Ирака, по мнению многих американских специалистов, поставила крест на планах тех «реформаторов», которые хотели реальных преобразований военной машины США. Доминировали громогласные заявления консерваторов, воспевавших успех военной реформы республиканской администрации Буша-старшего.

Но победа в арабских песках не принесла ожидавшихся дивидендов республиканцам, которых их оппоненты обвинили в «непродуманных и баснословных тратах денежных средств на военные нужды» и вообще «неумении экономить». Вследствие этих и, разумеется, комплекса других причин республиканцев ждал проигрыш на очередных президентских выборах.

Выдвинутый демократом Биллом Клинтоном на пост министра обороны Лес Эспин предложил свой проект преобразований в военной сфере. Занимая пост председателя комитета по делам вооружённых сил в палате представителей ещё при бушевской администрации, Эспин нещадно критиковал республиканцев за половинчатость их шагов.

Квинтэссенцией предложенного им проекта, получившего название «Обзор снизу доверху» (или, официально, «Обзор состояния и развития ВС США на перспективу»), являлась мысль о том, что, если американское руководство реально планирует получить выгоду от потраченных на противоборство с СССР более чем 10 трлн. долларов, ему следует немедленно заняться кардинальными преобразованиями в вооружённых силах.

В соответствии с его проектом, представленным в начале 1992 года, следовало сформировать совершенно иные вооружённые силы, сэкономив в период 1993-1997 финансовых годов громадную сумму в 231 млрд. долларов. Проект был одобрен.

Эспин, а вскоре сменивший его на посту министра Уильям Перри рьяно взялись за дело, однако мало преуспели. Дело в том, что генерал Пауэлл продолжал оставаться в должности председателя комитета начальников штабов и любыми способами при поддержке своих сторонников «торпедировал» инициативы Эспина-Перри.

Президент же Клинтон, потерявший авторитет среди военной верхушки из-за своей позиции по навязыванию разрешения для геев служить в вооружённых силах, просто устранился от помощи министру обороны в «проталкивании» его проекта, встреченного генералами в штыки.

Корректировка планов

Перри пришлось пойти на существенную корректировку изначально амбициозного проекта. Прежде всего было восстановлено положение о необходимости сохранения такой численности вооружённых сил, которая позволила бы США участвовать одновременно в двух крупных региональных конфликтах.

В составе военно-морских сил было решено оставить 12 авианосных ударных групп, которые были у ВМС и во время «холодной войны». Из ВВС «изымались» порядка 200 тактических истребителей, но «добавлялось» такое же количество стратегических бомбардировщиков, нацеленных на выполнение тактических задач.

В сухопутных войсках сокращались две дивизии, но количество сухопутных соединений в национальной гвардии и резерве оставалось на уровне периода «холодной войны». Морская же пехота даже усиливалась за счёт формирования ещё одной экспедиционной дивизии.

Проектом не затрагивались реликты «холодной войны» - такие, как подводные лодки «Сивулф», ракеты «Трайдент-2», истребители F-22, спутниковые системы связи «Милстар»... Более того, клинтоновская администрация согласилась на продолжение разработки и поставок для нужд морской пехоты конвертопланов V-22 «Оспри», которые пытался аннулировать ещё министр Чейни из предыдущей республиканской администрации. Личный состав вооружённых сил сокращался минимально – на 8 процентов до 2,3 млн. человек, а оборонные расходы приблизительно на 9 процентов в период 1994–1998 финансовых годов. Расходы на приобретение новых вооружений оставались на прежнем уровне.

Проект Эспина не удовлетворял никого: ни консерваторов, ни либералов. Консерваторы утверждали, что из-за сокращения оборонных расходов будет невозможно вести две войны масштаба театра войны. Они были недовольны и стремлением клинтоновской администрации сконцентрироваться на подготовке войск к «операциям ниже уровня войны» – таким, какие были проведены на Гаити или в Боснии.

Либералы выражали недовольство тем, что Клинтон «слишком мало» урезал оборонную программу бушевской администрации и, более того, вообще частично восстановил изначально сокращённые по его же инициативе «оборонные фонды», пойдя на поводу контролируемого республиканцами конгресса. Действительно, из планировавшихся Клинтоном сокращений оборонного бюджета на 127 млрд. долларов реально было «изъято» только 27.

«Реформаторы» – сторонники кардинальных преобразований в военной сфере – вообще констатировали факт «неготовности вооружённых сил США к ведению войн четвёртого поколения». В качестве аргумента они приводили операцию в Сомали в 1993 году, начатую как «гуманитарная миссия», но затем превратившуюся в реальное военное противоборство «следующего поколения». К нему американские войска оказались абсолютно не готовы и потерпели явный провал, потеряв убитыми 18 человек и два вертолёта.

За дело берётся конгресс

Конгресс США оценил частично реализованные проекты реформирования военной машины страны как «не полностью отвечающие, требованиям новой эпохи», и обязал Пентагон подготовить новый документ, получивший название «Всесторонний (четырехлётний) обзор состояния и перспектив развития вооружённых сил», а параллельно сформировал комиссию национальной обороны практически с аналогичными задачами.

Забегая вперед, отметим тот факт, что ни пентагоновский, ни конгрессовский проекты так и не стали прорывом в деле реформиро-

ВОЕННАЯ МЫСЛЬ ЗА РУБЕЖОМ

БУДУЩЕГО

вания вооружённых сил США. Пентагоновский вариант подтвердил приверженность сценарию двух войн, оставив таким образом в неизменном состоянии структуру войск, планы их модернизации (реструктуризации) и вопросы готовности.

Чувствовалось, что преемник Перри на посту министра обороны в клинтоновской администрации Уильям Коэн (в прошлом сенатор от республиканцев) не был склонен, как и президент Клинтон, вступать в противоборство с генералитетом и конгрессменами-консерваторами.

В проекте вместе с тем остался тезис и о том, что войска должны готовиться к участию в конфликтах типа боснийского или гаитянского. Далее в проекте постулировался тезис о том, что США должны поддерживать «стратегическое сдерживание» на уровне 7 тыс. ядерных боеголовок до ратификации Россией Договора СНВ-2, а затем уменьшить их количество до 3,5 тысячи.

И, наконец, якобы исходя из «угроз неопределённого будущего», обосновывалась необходимость модернизации вооружений.

Правда, видимо, в угоду либералам в пентагоновском варианте предлагались и некоторые косметические сокращения личного состава и техники. Так, планировалось сократить регулярные войска на 4 процента, или на 60 тыс. человек, резервистов – на 6 процентов, гражданских служащих – на 11 процентов. В проекте предлагалось уменьшить на 25 процентов запланированные ранее закупки F-22, F/A-18E/F и V-22.

Проект комиссии конгресса был более «радикальным». Во-первых, отмечалось, что концепция двух войн регионального масштаба представляет собой «кальку стратегии времён «холодной войны» и обязывает содержать на «передовой линии» избыточные группировки войск.

Во-вторых, проект комиссии критиковал Пентагон за то, что слишком много средств тратится на «вчерашние» вооружения типа танков M1A1 «Абрамс» и авианосцев типа «Нимиц».

В-третьих, Пентагон подвергся критике за отсутствие каких-либо концепций превращения национальных вооружённых сил в «полностью мобильные» войска, а также за недостаточное внимание к беспилотным летательным аппаратам и «опережающим время» разработкам разведывательных и коммуникационных систем.

В-четвёртых, как резюме, проект комиссии настоятельно рекомендовал администрации Клинтона увеличить ежегодные ассигнования на 5—10 млрд. долларов для финансирования исследований в областях разведки, военного космоса, разработки концепции «Бой в городе», на проведение «объединённых» (межвидовых) экспериментов и так называемых информационных операций. Это должно было «трансформировать американскую военную машину в силы XXI века».

Однако генералитет категорически отказался поддержать конгрессовский проект преобразований, в чём его поддержал министр Коэн.

Неудача Рамсфелда

В период очередной президентской кампании в США в конце 1999 года республиканцы выдвинули три тезиса жёсткой критики прежних проектов реформирования национальных вооружённых сил.

Во-первых, подчеркивали республиканцы, Клинтон и его команда серьёзно недофинансировали нужды обороны, что якобы напоминает ситуацию в стране в конце 1930-х годов, приведшую к «катастрофе Пёрл-Харбора».

Во-вторых, демократы якобы настолько «разбалансировали вооружённые силы», навязывая им всякого рода «гуманитарные» и «стабилизационные» операции, что военная машина страны оказалась не готова к ведению «нормальной войны» крупного масштаба в таких кризисных регионах мира, как Персидский залив или Корейский полуостров.

И, в-третьих, по мнению республиканцев, администрация Клинтона не смогла воспользоваться очевидными преимуществами «революции в военном деле» для трансформации вооружённых сил в «мобильные и гибкие войска».

Эти три тезиса кандидат в президенты от республиканской партии Джордж Буш-младший озвучил в своей главной программной речи в декабре 1999 года. Исправить «катастрофическое положение» Буш обещал прежде всего путём увеличения ассигнований на подготовку войск к боевым действиям, а не к «операциям ниже уровня войны».

Он также обязался кардинально «трансформировать» военную машину страны – даже если придётся «перескочить через поколения технологий».

При этом под термин «трансформация» был подведён весьма существенный контекст. Это *«процесс, формируемый изменяющейся природой вооружённой борьбы, усиливающимся взаимодействием отдельных составляющих вооружённых сил через новые комбинации концепций, боевых возможностей, людей и организаций, которые используют национальные преимущества и защищают страну от асимметричных угроз для сохранения стратегического положения Соединённых Штатов, которое помогает укреплять мир и поддерживать необходимую стабильность»*.

Республиканцы предлагали увеличить оборонные траты в течение 10 лет только на 45 млрд. долларов, тогда как их конкуренты-демократы в борьбе за Белый дом предлагали на тот же период 80 миллиардов. Видимо, не в последнюю очередь эти аргументы способствовали тому, что республиканцы с триумфом въехали в Белый дом.

Сергей ПЕЧУРОВ,
доктор военных наук.

(Окончание следует.)

ЧТО СПАСЁТ ЗАВОДЫ ФОРДА

Ход мировых событий во многом зависит от происходящего в США, оставшихся после развала СССР единственной сверхдержавой. По мнению многих экспертов, ситуация в американской экономике имеет тенденцию к ухудшению, что в ближайшем будущем не может не отразиться на внешней и военной политике мировой державы № 1. Конечно, преждевременно высказывать апокалиптические прогнозы, но негативные тенденции явно налицо. На эту тему – размышления Александра Игнатенко «Сибирские морозы над развалинами заводов Форда», размещённые на днях на сайте «Война и мир» (публикуется с небольшими сокращениями).

ДЕСАНТНАЯ операция «генерала мороза» в районе Великих американских озёр не является чем-то исключительным. Нечто подобное за неполные 200 лет север США видел несколько раз. Ниагарский водопад полностью замерзал в 1848, 1912 и 1932 годах. Но на экономику США эти природные явления особо не влияли. Важно не климатическое явление само по себе, а его наложение на действительную экономическую ситуацию. Между тем над экономикой США в 2014 году начнут сгущаться мрачные тучи.

2013-й стал годом окончания «ложной весны», начавшейся примерно в 2009 году. Все положительные для экономики США процессы и явления в течение минувшего года себя исчерпали. Первой и, возможно, самой сильной потерей для администрации Барака Обамы было полное исчерпание стимулирующего воздействия программ «количественного смягчения денежной политики». Дальнейшее печатание триллионов зелёных бумажек чревато прорывом гиперинфляции на потребительские рынки.

С другой стороны, этот прорыв неизбежен и является лишь вопросом времени. За прорывом льда Ниагарского водопада неизбежно последует наводнение. Принимая во внимание, что на смену харизматичным и знаковым фигурам А. Гринспена и Б. Бернанке на пост главы ФРС пришла малоизвестная 67-летняя Джанет Йеллен, то дело явно пахнет «стрелочником». Данное подозрение усиливает тот факт, что в 2013 году Федеральная резервная система США (ФРС) стала главным покупателем долговых обязательств Белого дома.

Как показывают статистические данные ФРС, выкуп казначейских бумаг Федеральным резервом в течение прошедшего финансового года (2012/2013) находился в среднем на уровне 40 млрд. долларов в месяц. Получается, что практически весь прирост государственного долга США в истекшем финансовом году «закрывался» третьей программой «количественного смягчения денежной политики», то есть «печатным станком» ФРС.

Такое буйство ничем не ограниченной радости не может продолжаться вечно. Политика «количественного смягчения» пересекла свою точку невозврата. Вода закончилась, и в пожарные гидранты пустили керосин. Все механизмы кредитной и эмиссионной накачки спроса в долларовой зоне исчерпаны.

ВТОРЫМ по неприятности для Соединённых Штатов событием 2013 года стала утрата роли крупнейшей экономики мира. Если в январе минувшего года только агентство «Блумберг» издало мышиный писк про утрату США позиции крупнейшей торговой державы, то в конце 2013-го эта новость обошла все новостные ленты.

Оборот внешней торговли Китая в прошлом году увеличился на 7,6 процента. Профицит внешнеторгового баланса составил 259,75 млрд. долларов. Экспорт вырос на 7,9 процента – до 2,21 трлн. долларов, импорт – на 7,3 процента (до 1,95 трлн. долларов).

«Экономики знаний» в США не состоялось. Китаец, собирающий айфоны, куда полезнее американца, играющего на тотализаторе биржи. На этом фоне идея о том, что при меньшем населении и меньшем товарообороте экономика США может оставаться крупнейшей в мире, – чистая уфология.

Третьей негативной тенденцией в 2013 году стало прохождение пика отдачи от сланцевой революции. Цены на сланцевый газ, задев дно, перешли на монотонный рост. Исчерпали себя все положительные эффекты от пакета законов Дика Чейни (выведение гидроразрыва из-под действия закона о защите водных ресурсов), от первых удачных IPO (размещений акций на бирже. – **Ред.**) сланцевых компаний и проведённой за счёт правительства тотальной разведки недр.

Самые удачные месторождения уже поделены, деньги от IPO проедены, всё оборудование, хранившееся на складах, уже пущено в дело. Впереди только экологические проблемы и быстро падающая отдача сланцевых скважин.

МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА

Надо отметить, что у сланцевого газа самый низкий EROEI (Energy Return On Energy Invested – коэффициент возврата энергии) из всех промышленно значимых видов энергии. Причём находится он на том уровне, ниже которого неизбежна деградация инфраструктуры. У сланцевого газа EROEI – где-то в районе 5, возможно 10, а у обычного природного газа – около 25.

ЕЩЁ ОДНА негативная тенденция сформировалась именно в 2013 году. Заложено это событие было очень давно, в момент подписания договора СНВ-1, но, подобно знаменитому кольцу всевластия, ждало своего часа. Как и любое другое событие, заложенное в другой исторической реальности, оно совершенно вне политической воли и управленческих возможностей современного руководства США.

Известно, что энергетическая компания USEC Inc., которая занимается производством урана, планирует в начале 2014 года подать прошение о банкротстве. Об этом говорится в сообщении этой компании, опубликованном 16 декабря минувшего года. В США, поясним, под управлением USEC находится единственный завод по обогащению урана.

Так уж совпало, что в декабре 2013 года окончилась программа ВОУ-НОУ. Договор о поставках оружейного урана СССР в виде обеднённого (разбавленного до 5 процентов) урана на американские АЭС. Всего эта программа предусматривала поставку 500 тонн оружейного урана за 20 лет с 1993 по 2013 год. Несмотря на все дипломатические усилия США, эта программа продлена не была. Процесс разграбления экономического наследия СССР завершился.

В целом программа ВОУ-НОУ обеспечивала примерно 50 процентов от потребностей 104 американских реакторов, которые в свою очередь обеспечивали примерно 20 процентов вырабатываемой в США электроэнергии. Из этого следует, что Россия обеспечивала 10 процентов энергопотребления США на протяжении 20 лет.

Советский оружейный уран фактически оказался чистым ядом для «физической экономики» США, как героин для наркомана. У США, пока они потребляли советский оружейный уран, единственный завод по обогащению урана так и не вписался в рынок.

Причём истинная проблема даже не в этом. И даже не в ошибочном решении в далёких 1940-х, когда в США сделали ставку на очень дорогую с точки зрения EROEI газодиффузную технологию обогащения урана и более с этого пути не сворачивали.

Проблема много глубже. На сегодня перед США стоит вопрос совершения рывка, подобного тому, что совершил СССР в 1950-е и 1960-е годы, обойдя США в разы по мощности обогатительных заводов и на порядок по эффективности процесса обогащения урана. На это накладывается задача проектирования и создания реакторов на быстрых нейтронах, подобных советско-российским БН-600 и БН-800.

В 2013 ГОДУ было окончательно проедено наследие советской технологической зоны. Причём проедено не одними США, а именно всей технологической зоной во главе с США. Территория бывшего СССР превратилась в технологическую пустыню. Украина – физический банкрот без 15 миллиардов российского кредита. В бывших странах СЭВ промышленность просто аннигилирована. Сохранилась она только в Чехии за счёт её физического включения в германскую. По польским верфям, породившим «Солидарность» и Леха Валенсу, гуляет перекати-поле. В 2014 году оставшуюся единственной мировую технологическую зону впервые ждёт взрослая жизнь. Ведь наследство СССР проедено.

Негативные тенденции в экономике США вытекают также из падения EROEI нефти на большинстве месторождений и структуры нефтяного потока, потребляемого США. Очевидно, что с точки зрения коэффициента возврата энергии нефтяные пески Канады и тяжёлая нефть Венесуэлы – это далеко не фонтанирующая нефть Техаса золотой поры. Танкер с нефтью бассейна Ориноко содержит в себе меньше энергии, чем танкер с лёгкой нефтью. На переработку тяжёлой нефти в бензин и дизельное топливо нужно затратить больше энергии. Это означает, что танкер привёз меньше бензина, который может залить себе в бензобак простой Билл, и, значит, необходимо больше танкеров, больше терминалов, больше НПЗ...

НЕЛЬЗЯ отрицать, что вполне успешная технологическая и информационная кампания со сланцевым газом (и нефтью) подтолкнула внутреннее производство в США, по крайней мере позволила избежать сильного падения. Лучше газ с низким коэффициентом возврата энергии, чем полстраны без работы. Но этого недостаточно для проведения мощной программы реиндустриализации.

Нужны новые, более радикальные ходы. Особенно на фоне проблем, связанных с увеличением в энергобалансе страны доли низкокачественного сланцевого газа и прекращением программы ВОУ-НОУ. США необходим мощный рывок в области технологий обогащения урана на центрифугах и строительства реакторов на быстрых нейтронах.

Интересно, способны ли США на такой рывок? При их нынешней экономической политике это почти невероятно. Значит, нас ждёт неминуемый распад единой мировой технологической зоны? Но тогда жизнь в промёрзшие цеха заводов Форда в Детройте вряд ли вернётся.

СПОРТ НОН-СТОП

И КУЛАК –

Удивительная штука – Михалыч, считая, что в современной войне с её насыщенностью различным высокоэффективным вооружением рукопашный бой – атавизм, в своём, вполне зрелом для старшего офицера возрасте, продолжает ежедневно отрабатывать комплекс войсковой «рукопашки». Естественно, я заинтересовался: зачем ему это?

– За всю свою службу мне всего дважды приходилось драться с врагом врукопашную. Один раз ещё в солдатские годы, на первой чеченской, когда не рассчитал автоматный боезапас во время боя за жилой дом, и второй раз уже офицером, когда надо было без лишнего шума взять «языка» в горном селении. Ну и ещё раза три пришлось вразумлять уличных хулиганов, научившихся по кинобоевикам размахивать без дела руками и ногами, – пустился в объяснения Михалыч. – Но ещё с Рязанского училища ВДВ я понял, что отработка приёмов рукопашного боя – один из эффективнейших предметов армейской физической подготовки. И дело здесь вовсе не в том, что существует возможность использования «рукопашки» в реальных ситуациях. Просто регулярные грамотные занятия этим видом единоборств развивают те бойцовские качества, без которых солдату на войне делать нечего.

Создай свой личный арсенал

Точный сильный удар, надёжный блок, уход от удара или захвата – все эти элементы подготовки рукопашника – лишь видимая вершина огромной, как айсберг, кропотливой и планомерной работы над собой. И она не может существовать без мощной и прочной основы целого комплекса бойцовских качеств, отрабатываемых в ежедневных тренировках. Прежде всего это сила и выносливость, ловкость и быстрота реакций, смелость и находчивость. Только в преодолении систематически повышаемых физических и психологических нагрузок формируется высокий боевой дух, позволяющий сохранять хладнокровие в условиях реальной опасности. В ходе серьёзных занятий рукопашным боем приходит и умение за счёт специальных психотехник саморегуляции восстанавливаться после реальных стрессовых ситуаций без традиционных «фронтовых ста грамм», на деле переходящими иногда и за пол-литра. Кроме того, занятия рукопашным боем под руководством квалифицированного инструктора сами по себе становятся интересным и увлекательным проведением досуга. Ну и, конечно же, парни, освоившие даже простейшие приёмы за год службы в десанте, морской пехоте или разведподразделениях, как правило, умеют постоять за себя в сложных ситуациях уличного беспредела гражданской жизни.

Курс рукопашного боя для подразделений ВДВ – это синтез ударной техники некоторых восточных единоборств и бросково-болевой техники самбо. В учебную программу по рукопашному бою входят методы самостраховки и группирования при падениях, изготовка к бою, броски, обезоруживание, удары рукой и ногой, защита от них методами ухода и блокировки, освобождение от захватов, удушения и сваливания, удары холодным оружием, защита от уколов штыком и ударов ножом. К специальным приёмам относятся различные способы захватов и освобождения от них, приёмы нападения и защиты с использованием подручных средств, приёмы связывания, конвоировании, обыска.

У десантников успешно используется так называемый базовый комплекс «рукопашки». На мой взгляд, при наличии инструкторских навыков у офицеров и контрактников он вполне может использоваться и в других видах и родах войск. Его можно выполнять как своеобразную разминочную гимнастику и периодически включать в занятия по физподготовке.

Исходное положение – строевая стойка.

1 – одновременно с шагом правой ногой назад, принимая боевую стойку, выполняем левой рукой наружный блок;

2 – одновременно с шагом правой ногой вперёд наносим прямой удар на уровне лица противника;

3 – наносим боковой удар левой ногой и принимаем фронтальную стойку;

4 – поворачиваясь направо, ставим верхний блок левой рукой;

5 – одновременно с шагом правой ногой наносим рубящий удар по шее противника;

6 – резко наклонившись вперёд, наносим удар стопой левой ноги назад на уровне паха или солнечного сплетения противника;

7 – одновременно с выпадом правой ногой в сторону наносим рубящий удар правой рукой наотмашь в шею противника;

8 – поворачиваясь налево с нижней защитой рукой от ноги противника, наносим удар носком правой ноги в промежность противника и принимаем боковую стойку;

9 – поворачиваясь направо, ставим внутренний блок левой рукой;

10 – одновременно с шагом правой ногой вперёд бьём локтем сбоку в голову противника;

11 – поворачиваясь налево, наносим удар тыльной частью кулака наотмашь в солнечное сплетение противника;

12 – наносим удар коленом правой ноги в лицо противника и одновременно с поворотом налево принимаем фронтальную стойку;

13 – одновременно с шагом левой ногой бьём левой рукой в живот противника;

14 – одновременно с шагом правой ногой наносим удар кулаком сверху по затылку противника;

15 – наносим боковой удар правой ногой и принимаем фронтальную стойку;

16 – прыжком принимаем строевую стойку.

Доведённая до автоматизма с выполнением в полную силу эта база становится крепкой основой развития навыков рукопашного боя, основные приёмы которого для разных категорий военнослужащих достаточно подробно изложены в Наставлении по физической подготовке ВС РФ.

Потенциал бойцовских качеств

Система физической подготовки бойца-рукопашника должна строиться с учётом того, что характер развиваемых в ходе рукопашной схватки мышечных усилий очень разнообразен. И это диктует необходимость разносторонней силовой подготовки.

Выполнение специфических ударных действий требует высокого уровня развития взрывной силы. Эффективность защиты во многом связана с амортизационной силой, которая необходима при выполнении, например, мягких блоков, приземлениях на опору. А высокая реактивная способность двигательного аппарата, связанная с мгновенным переключением с уступающего на преодолевающий режим работы мышц, необходима при выполнении блоков с последующей атакой или серий различных ударов в прыжках. Выполнение быстрых действий, связанных с перемещениями, изменениями позиций, зависит от проявления быстрой динамической силы. При непосредственном соприкосновении с соперником в ближнем бою результативность силового единоборства, физическое «подавление» противника будет зависеть от вашей «физики», от уровня развития всех силовых аспектов. Активное ведение рукопашной схватки даже в течение 1-2 минут требует высокого уровня развития динамичной выносливости. Поэтому она становится одной из важнейших силовых способностей подготовленного бойца.

К числу упражнений для развития силы в ударных действиях относят удары руками и ногами в воздух, по мешкам, лапам и макиварам с утяжелителями – манжетами, гантелями, накладками или в воде. Величина отягощения в таких упражнениях не должна нарушать структуры движений, а сами упражнения должны выполняться с максимальной быстротой до тех пор, пока не начнёт нарушаться структура движений или заметно не упадёт их скорость.

Для развития взрывной силы можно использовать метания и толкания набивных мячей, ядер, гирь и камней из различных положений с максимальным ускорением в финальной части, работу с топором, кувалдой и молотком, рывки и толчки штанги, а также преодоление инерции собственного тела при ударах, защитах, при переходах от защит к ударам и наоборот.

Эффективным и наиболее применяемым упражнением для развития силы мышц-разгибателей рук, которые несут основную нагрузку в ударных действиях, являются различные отжимания в упоре лёжа. Отличный вариант такой тренировки – лесенка от 1 до 30 отжиманий или обратно, то есть прибавление к каждому подходу одного отжимания: 1, 2, 3, 4 и так далее... Если сложить, то получается 442 отжимания за тренировку. Как я считаю, это очень неплохой тренировочный результат. Он же очень эффективно способствует укреплению мышц брюшного пресса.

Кроме того, для атлетической подготовки рукопашника можно широко применять упражнения на перекладине, брусьях, гимнастической стенке, с амортизаторами и отягощениями, с партнёрами. Предлагаемые упражнения и их комплексы необходимо применять не менее двух раз в неделю. Обычно задачи развития силовых способностей решаются во второй половине или в конце основной части занятия. Вместе с тем возможно и построение тренировки из нескольких комплексных «блоков», в каждом из которых последовательно решаются задачи изучения и совершенствования техники, развития силы и гибкости. При низком уровне развития силы вы можете проводить и дополнительные силовые тренировки в спортгородке части, в спортуголке подразделения. При этом обязательным является грамотное соотношение растягивания и релаксации мышц, получающих повышенную силовую нагрузку.

Незаменимый навык боя

Переходя от базовых навыков к формированию у солдат базовых техник рукопашного боя, целесообразно делать это с учётом индивидуальности каждого обучаемого. Кому-то удобнее будет применять бросковую технику, кто-то предпочитает ударную, кому-то ближе удушающие захваты или приёмы на повреждение конечностей или болевые приёмы. Переход от основных навыков к дальнейшей наработке стереотипных приёмов дол-

СОВЕТЫ ТЁРТОГО КАЛАЧА

ОРУЖИЕ

жен проходить в формате доведения движений до рефлекторного уровня – в бою думать некогда, тело должно реагировать само! Точность и выверенность ударов отрабатываются на разного рода тренажёрах типа макивары и боксёрской груши, и только после нормальной постановки – в спаррингах. Броски нарабатываются в парах, сначала очень аккуратно и не в полную мощь, затем с нарастающей динамикой. То же касается и отработки разного рода болевых и удушающих приёмов.

Основная цель контактных поединков – научиться переключать психику в нейтральное положение, спокойно переносить боль, не обижаться на противника, пропустив сильный удар – ведь ты сам виноват. Значит, слабо умеешь защищаться, уходить от атак, передвигаться по площадке. Многие новички после болезненного удара соперника начинают психовать, впадают в истерику, жаждут тут же жестоко отомстить обидчику. Всё это отличительные черты неопытного бойца, обладающего к тому же низким уровнем спортивной культуры. Опытный рукопашник, получив чувствительный удар, напротив, становится более собранным, более осмотрительным. А для этого надо уметь отключать свои эмоции, делать своё сознание отстранённым. Конечно, полностью избавиться от эмоций нельзя, но уменьшить их негативное воздействие на психику до безопасного минимума вполне реально. Лучшие средства для этого – приёмы самовнушения, боевой медитации, о которых мы уже как-то вели разговор, касающийся морально-психологической подготовки к реальному бою. При этом ничто не заменит спортивные и контрольные рукопашные схватки в полный контакт. В процессе самостоятельной психорегуляции необходимо чётко осознать, что ты намерен поразить своего врага не ради удовольствия, не ради кровожадности, а подчиняясь требованиям священного долга солдата. Врага нельзя жалеть, но и садизм по отношению к нему не добавляет чести настоящему воину.

Оптимальное состояние в бою – это безразличие и к врагу, и к себе. Жалеть себя нельзя ни в коем случае, ибо такая жалость вызывает панический страх за свою жизнь и здоровье. А страх сковывает действия бойца. Подавлять в себе подобное чувство в самом зародыше – к такой реакции следует себя приучать, тогда и в настоящем бою сохранишь жизнь, выполнишь боевую задачу. Безусловно, прав был Никколо Макиавелли, который говорил: «Когда ты видишь, что бездействие тебя погубит, надо всегда давать бой даже с невыгодой для себя, потому что гораздо лучше испытать судьбу, которая может оказаться к тебе благосклонной, чем бояться её и идти на верную гибель».

Комбинируя скоростные контактные спарринги при обязательном использовании защитного снаряжения и ограничении зон поражения с медленными учебными боями без протекторов и без ограничения зон, можно за 6–8 месяцев научить молодого солдата простым приёмам рукопашного боя и развить у него первичные бойцовские качества: умение держать удар, терпеть боль, ориентироваться в обстановке поединка. На мой взгляд, именно простая, без претензий на «сверхэффективность» система, допускающая широкую импровизацию в поединке, больше всего подходит современной армии России.

Узелки на память

* И хорошего рукопашника может обидеть каждый, но не каждый успеет извиниться.

* Важен не размер собаки в драке, а размер драки в собаке.

* Чтобы научиться держать удар – надо схватку полюбить.

* Поражение – это временное состояние, отказ от борьбы делает его постоянным.

* Победа показывает, что ты можешь, а поражение – чего ты стоишь.

* В «рукопашке» нет «крутых», просто есть те, кому ещё как следует не попали в голову при полном контакте.

Владимир СОСНИЦКИЙ, «Красная звезда».

ДИРИЖЁР ВОЛЕЙБОЛЬНОГО ОРКЕСТРА

26 января свой 80-летний юбилей отметит выдающийся отечественный волейболист, поистине легендарный связующий Георгий Григорьевич Мондзолевский, один из четырёх (вместе с Иваном Бугаенковым, Юрием Поярковым и Эдуардом Сибиряковым) двукратных олимпийских чемпионов по волейболу в составе сборной СССР (1964 и 1968 годов).

ЮБИЛЕЙ

Георгий Григорьевич, заслуженный мастер спорта СССР, помимо двух побед на Олимпийских играх в Токио и Мехико, дважды побеждал в составе национальной команды на чемпионатах мира (1960 и 1962 годов). Он чемпион Европы 1967 года, шестикратный чемпион СССР. За высокие спортивные достижения награждён двумя орденами «Знак Почёта». Выступал за одесские команды «Буревестник» и СКА (1951—1956), с 1958 года — за ЦСКА. В сборной СССР — с 1956 по 1964 год и с 1967 по 1968 год. Был доцентом Военно-инженерной академии им. В.В. Куйбышева. Работал старшим преподавателем в Московском государственном горном университете.

Георгий Мондзолевский – яркая звезда не только в отечественном, но и в мировом волейболе. «В его лице мы имеем выдающегося дирижёра великолепного волейбольного оркестра» — так характеризовал советского связующего француз Поль Либо, возглавлявший Международную федерацию волейбола (FIVB) в течение 37 лет (с 1947 по 1984 год).

Этот функционер, делом жизни которого стало продвижение волейбола в олимпийскую семью, был прав: никто не мог сравниться с Мондзолевским в искусстве управлять игрой.

Кстати, именно в 1964-м в Токио и состоялся дебют волейбола в программе Игр. Сборная СССР под руководством Юрия Клещёва, который был немногим старше своих подопечных, победила в восьми поединках и, уступив лишь раз (хозяевам Олимпиады – японцам), завоевала золотые олимпийские медали, навечно записав имена своих волейболистов на скрижали спортивной истории.

...Играть в волейбол Георгий Мондзолевский начал в детской спортивной школе Одессы. Внешними данными он не только не выделялся среди сверстников, но и уступал им: роста не самого высокого, комплекция средняя. Но он привлёк внимание тренеров дисциплинированностью, трудолюбием и неуёмным желанием в совершенстве овладеть всеми приёмами волейбола.

Его заметили тренеры мастеров, и в 17 лет он попал в основной состав одесского «Буревестника». Самые различные роли выполнял в команде: был связующим, защитником, при необходимости и атаковал.

Слава о Мондзолевском, игроке универсальном, быстро облетела волейбольный мир. Его пригласили в сборную страны. Здесь Мондзолевскому было предложено совершенствоваться только в роли связующего. Почему? В те годы в мировом волейболе начала укореняться тенденция специализации игроков. И самой дефицитной была именно специализация связующего – диспетчера, от которого зависит игра и в атаке, и в обороне, и на блоке. Он по всем статьям подходил для этой роли: быстрый, гибкий, прыгучий, обладавший превосходной реакцией, тонко понимавший игру и владевший ювелирной техникой передачи мяча. Именно эти его качества и позволили Полю Либо назвать Мондзолевского «выдающимся дирижёром».

В октябре 2012 года в американском городке Холиок, где в 1895 году Уильям Морган изобрёл волейбол, прошла ежегодная торжественная церемония введения новых членов в Зал славы мирового волейбола. Среди шести новых номинантов были и два представителя отечественного волейбола: двукратный олимпийский чемпион, двукратный чемпион мира Георгий Мондзолевский и двукратная олимпийская чемпионка, трёхкратная чемпионка мира Людмила Булдакова.

Георгий Григорьевич лично присутствовал на церемонии вместе с дочерью Людмилы Булдаковой Татьяной (к сожалению, Людмила Степановна скончалась в 2006 году). Примечательно, что в тот год все представители классического волейбола, включённые в Зал славы, а это ещё и олимпийский чемпион нидерландец Петер Бланже, обладатель олимпийского «золота» американец Джефф Сторк и участник пяти Олимпийских игр, с двух из которых он привозил золотые медали, бразилец Маурисиу Лима, как и Мондзолевский с Булдаковой, были связующими по игровому амплуа, что лишний раз подтвердило, насколько важен распасовщик на игровой площадке.

Сам Георгий Григорьевич в своё время говорил:

– Любое мастерство, в том числе и связующего игрока, достигается упорным трудом и систематической тренировкой. На каждом занятии я выполнял, как правило, 600 передач мяча, из них до четырёхсот в стенку. Причём это были передачи в цель, со сменой траектории и скорости, из полуприседа, с колена, из других неудобных положений. Связующий должен прежде всего уметь непринуждённо обращаться с мячом, обладать природным чувством паса, чёткой координацией движений и «мягкой рукой», то есть рукой с хорошо разработанными пальцами и кистью. Второе необходимое качество связующего — умение видеть всю площадь игрового поля. И на своей стороне, и на стороне соперника. Третье важное качество — умение тактически мыслить, способность правильно оценить игровую ситуацию и хорошо знать своих партнёров, особенно нападающих.

Спасибо за уроки, великий дирижёр волейбольного оркестра. С юбилеем!

Артём ЛЕВИНСКИЙ.

На снимке: Георгий МОНДЗОЛЕВСКИЙ и дочь Людмилы Булдаковой Татьяна.

«ВОЗВРАЩАЙТЕСЬ ЖИВЫМИ!..»

(Окончание. Начало в № 235 за 2013 год.)

- Слушай, а ведь здорово, что есть такие люди, которые помнят и пишут о тех рейдах, операциях... Вот и Валерий... Всегда очень уважал его, как офицера, как человека и как верного друга. Вот именно благодаря таким командирам и были у нас минимальные потери... Развела нас судьба. Подполковник Валерий Марченко - в Витебске, я – в Москве. Но мы встречаемся. Тем более мой родной брат Виктор живёт по соседству с Валерием. Ты же его помнишь по Витебску, он был прапорщиком ВВС...

- Вот как раз об этом, Павел, я и хотел поговорить. Вас же четыре брата? И все вы служили в Вооружённых Силах СССР и России?

- Почему «служили»? Один до сих пор ещё служит...

8. БРАТЬЯ

- Вообще-то у нас в семье было семь детей. Двое умерли. Остались четыре брата и сестра. Станислав - он у нас старший, а ещё Виктор, ты его тоже помнишь по Витебску, я, Владимир и Люся. Виктор служил в Военно-воздушных силах. Старший прапорщик. Летал в составе экипажа самолёта дальнего радиолокационного обнаружения и управления А-50. Ну, ты знаешь, что это за техника. На нашем советском «Авакс». Потом, после реорганизаций, был вертолётчиком. Самый младший из братьев, Владимир, тоже старший прапорщик. Недавно ему исполнилось 50 лет. Ещё пока служит. Ну а офицеры в семье – Станислав и я – генерал-майор и полковник.

Военных в роду у нас не было. Отец был коммунистом, передовым комбайнёром. С матерью познакомился в Кокчетаве. Она была из семьи репрессированных. Их сослали в Казахстан из Западной Украины. Сейчас модно представлять себя жертвой репрессий. У нас в семье это факт и не скрывали, но и не старались на нём нажить особый капитал, какие-то льготы. Семья у нас крепкая, дружная. Жили не прошлым, а настоящим. Трудились, учились, служили. И всё делали на совесть. Если рассказывать о своей дальнейшей военной службе, то она сложилась вполне удачно.

Родился я в селе Зелёный Гай Чкаловского района Кокчетавской области. В 1974 году окончил среднюю школу № 108 в посёлке Весёлое Талгарского района Алма-Атинской области. Полгода работал в Специализированном дорожно-строительном управлении № 35 Алма-Аты рабочим первого разряда. Заниматься вольной и классической борьбой в спортивном клубе «Кайрат» начал я в 12 лет. Выступал на районных, городских, областных и республиканских соревнованиях. Выполнил норматив кандидата в мастера спорта СССР по вольной и классической борьбе. В эти же годы увлёкся восточными единоборствами и стал заниматься карате.

С августа 1975 по июль 1979 года – курсант Ленинградского высшего военно-топографического командного Краснознамённого, ордена Красной Звезды училища. И в эти годы продолжал заниматься вольной и классической борьбой в СКА Ленинграда. Тренировался под руководством олимпийского чемпиона Анатолия Рощина. Был чемпионом Ленинградского гарнизона, военного округа. Время, скажу, было тогда интересное. Спортивные заслуги доставались не просто так... Не хочется повторять расхожее «тренировались до седьмого пота». Какой там «седьмой» - и «восьмой, и «десятый», и «двенадцатый»... Поэтому в 1978 году стал чемпионом международного турнира памяти В.Ф. Краевского по классической борьбе, где мне присвоили звание мастера спорта СССР по классической борьбе. В 1977 году увлёкся борьбой самбо. Занимался у заслуженного тренера России Николая Большакова. Одновременно посещал секцию карате по стилю «Шотакан». Весной 1979 года выступал на соревнованиях по карате в Ленинграде. На них стал серебряным призёром. Мне тогда присвоили 1-й дан по карате по этому стилю и вручили «чёрный пояс».

- Ну а про службу в Афганистане мы с тобой уже говорили немало. Именно там я увлёкся армейским рукопашным боем. После возвращения из Афганистана два с половиной года служил начальником топографической службы в 76-й гвардейской воздушно-десантной дивизии в Пскове. Всё это время в Пскове вёл занятия секции армейского рукопашного боя. Выступал и сам на чемпионатах Псковского гарнизона, Ленинградского военного округа и Воздушно-десантных войск по борьбе самбо и армейскому рукопашному бою. Завоёвывал звание чемпиона. Тогда же выполнил нормативы мастера спорта СССР по самбо и армейскому рукопашному бою.

Одним словом, была и служба, был и спорт. И то и другое приходилось совмещать вполне успешно. Ведь какой десантник без занятий спортом?.. Не тебе это объяснять...

Потом три года учёбы в Военно-инженерной Краснознамённой академии имени В.В. Куйбышева. И здесь выступал на чемпионатах Московского гарнизона, округа и Вооружённых Сил по разным видам борьбы. Входил также в состав сборной академии по вольному мячу. Мы тогда завоевали 1-е место среди слушателей в Московском военном округе.

После окончания академии семь лет служил в Рязанском высшем воздушно-десантном командном училище. Был преподавателем, старшим преподавателем, начальником кафедры. Здесь тоже вёл занятия в секциях по армейскому рукопашному бою. Готовил сборную Воздушно-десантных войск. И она все эти годы неизменно побеждала на чемпионатах Вооружённых Сил. В эти годы увлёкся тхэквондо. В 1992 году, 8 мая, мне был присвоен 1-й дан по тхэквондо ВТФ, а 19 декабря этого же года - 2-й дан по тхэквондо ИТФ.

- Но ты не думай, что я только служил и занимался спортом. Находил время и для учёбы. В 1995 году я заочно окончил Рязанский государственный педагогический университет. Учился на факультете физической культуры и спорта.

С марта 1994 по декабрь 1996 года – старший офицер физической подготовки и спорта Воздушно-десантных войск. С декабря 1996 по май 2007 года – начальник физической подготовки и спорта Воздушно-десантных войск.

В 1995–1996 годах участвовал в боевых действиях на Северном Кавказе. Сам знаешь, для офицеров ВДВ – это типичная строка и в их биографии. В 1999–2000 годах в составе группировок Российских войск участвовал в боевых действиях и был начальником штаба нашей группировки в Боснии и Герцеговине.

С 1994 по 2000 год возглавлял Армейскую ассоциацию контактных видов единоборств. Ныне - Федерация армейского рукопашного боя России. Являюсь её почётным вице-президентом.

За годы службы в штабе ВДВ я отвечал за подготовку спортсменов по различным видам спорта и единоборств. Команды ВДВ становились чемпионами Вооружённых Сил, России, Европы, мира, международных турниров. Некоторые наши спортсмены входили в олимпийский состав сборной России. Они становились чемпионами Олимпийских игр.

После увольнения в запас в 2007 году пошёл на службу в МИД России. Почти четыре года работал за границей. Сейчас тренирую подрастающее поколение. Работаю в городе Видное в Подмосковье старшим тренером в спортивном клубе «Нард» - «народная дружина»... Есть среди моих воспитанников уже и чемпион России. Постоянно сам езжу на различные соревнования. Так что скучать некогда. Вот побывал в Омске на XX открытом чемпионате Вооружённых Сил Российской Федерации по армейскому рукопашному бою, посвящённом памяти Героя Советского Союза Николая Чепика. Кстати, помнишь, я ведь потом летал в Кунар. Помогали выводить из боя батальон, эвакуировали убитых. Среди погибших был и сапёр Николай Чепик. Геройский парнишка. Помнишь, конечно же. Ты же сам потом первым писал в дивизионной газете о его подвиге...

ПАМЯТЬ НЕ МЕРКНЕТ

Если говорить о наградах – удостоен орденов Красного Знамени и «За военные заслуги». Есть и другие...

В семье – трое детей. Два сына и дочь. Естественно, парни пошли по стопам отца. Сергей – подполковник, а Никита – капитан. Дочь Софья работает в рекламном бизнесе.

Если ещё раз вспомнить мою спортивную карьеру, то можно подвести такой вот итог. Я - мастер спорта СССР по классической борьбе, самбо и рукопашному бою. Являюсь инструктором по армейскому рукопашному бою и парашютному спорту. Ну о достижениях в тхэквондо уже говорилось выше. Награждён также знаком «Отличник физической культуры и спорта».

- Павел, как-то в Интернете я увидел указ Президента Российской Федерации о награждении Станислава орденом Почёта. Вот выдержка из него: «За высокие спортивные достижения на первых Всемирных военных играх 1995 года наградить орденом Почёта Лаговского Станислава Мечиславовича, генерал-майора...»

- Да, это было в ноябре 1995 года... Так что наград и званий достаточно и у моего старшего брата. Но самые ценные для нас ордена – Красного Знамени. Это ведь за Афганистан... Ты помнишь, Станислав ушёл из Кабула на должность начальника физподготовки Рязанского ВВДКУ.

Станислав окончил Военный дважды Краснознамённый институт физической культуры. Офицерскую службу начинал начальником физической подготовки и спорта 317-го гвардейского парашютно-десантного полка в Витебске. Потом был назначен на должность начальника физической подготовки и спорта 103-й гвардейской воздушно-десантной дивизии. После Рязанского РВВДКУ служил в штабе ВДВ старшим офицером в группе физической подготовки. Затем – заместитель начальника ЦСКА, начальник. Потом был назначен на должность председателя Спортивного комитета Министерства обороны РФ.

9. В КАЧЕСТВЕ ПОСЛЕСЛОВИЯ

О войне в Афганистане мы, её участники, говорить можем много. И не потому, что это нам доставляет какое-то особое удовольствие. Наоборот... Каждый раз вспоминаешь и каждый раз рвёшь душу и сердце. Но вспоминать приходится. Особенно когда кто-то стремится принизить заслуги героев той войны. Проходит время. Уходят ветераны. Я мысленно представляю себе строй, в котором стоят мои бывшие сослуживцы и начальники в штабе 103-й гвардейской воздушно-десантной дивизии. И в этом строю, если перефразировать слова известного поэта, «промежуток немалый». И с каждым годом их, этих промежутков, всё больше и больше. Мы не забываем ушедших. На каждой встрече поднимаем в память о них третий тост... Мы всегда готовы встать на защиту чести и достоинства и мёртвых, и живых. Такой вот он – главный и непреложный закон нашего десантного братства.

Александр КОЛОТИЛО,
«Красная звезда».

РАЗВЕДЧИК, УЧЁНЫЙ, ПОЭТ

24 января исполняется 90 лет генерал-майору в отставке Павлу Скачко. В военной среде и в научных кругах юбиляр известен как крупный учёный. Доктор военных наук, профессор, заслуженный деятель науки Российской Федерации – всех этих званий Павел Григорьевич удостоился в послевоенные годы. Но куда более глубокий след в его душе, сердце и биографии оставила война. Её он прошёл, что называется, от звонка до звонка. Прошёл с честью. В семейном альбоме Скачковых хранится его фотография: молодой капитан, на гимнастёрке три ордена Красного Знамени, ордена Отечественной войны и Красной Звезды. Столько и таких наград среди капитанов носили разве что лётчики. Скачко заработал свои ордена не в небе, хотя, как десантник, имел к нему непосредственное отношение, а на земле, в разведке.

ПАВЕЛ Скачко из тех 17-летних, которые в июне 1941-го брали в осаду военкоматы, требуя отправить их на фронт. А в ответ получали: «Сначала подрастите». Но ждать никто не хотел, страшась, что врага победят без них. И если, чтобы попасть на фронт, ровесник Павла Скачко будущий маршал Дмитрий Язов, как известно, прибавил себе год, то будущий разведчик и доктор наук для надёжности – целых два. Именно этот «зрелый возраст» помог ему быстро обрести кубики в петлицы.

Начав боевой путь командиром стрелкового взвода, Павел Григорьевич завершил его начальником разведки 9-й гвардейской Полтавской Краснознамённой, орденов Суворова и Кутузова воздушно-десантной дивизии. Воевал в составе Западного, Юго-Западного, Северо-Западного, Степного, 1-го и 2-го Украинских фронтов, командуя стрелковой, стрелково-парашютной ротами, парашютно-десантным батальоном. Прекрасный командир Павел Скачко, видимо, был чуть ли не с рождения пластуном. Так в старину называли пеших разведчиков, которые «распластывались» по земле и, оставаясь невидимыми, видели вокруг себя всё.

Знаменитая Прохоровка. Павел Скачко и командир взвода управления батареи для наблюдательного пункта облюбовали немецкий танк, подбитый в предполье нашими артиллеристами при отражении – сбились со счёту какой – вражеской контратаки. Скрытно пробрались в него и успешно корректировали огонь артиллерии, пока противник снова не предпринял контратаку.

Немцы уже рядом, кое-кто из них даже пытался укрыться за подбитым танком, не подозревая, что внутри находятся советские корректировщики. И те, чтобы ударить по противнику наверняка, вызвали огонь артиллерии на себя. Шквал разрывов снарядов и мин обрушился на вражеские цепи. Очередная контратака гитлеровцев захлебнулась. Следует отдать должное крупповской стали - не подвела, надёжно укрыв наших артнаводчиков.

Бои за освобождение Полтавы. Старший лейтенант Скачко вместе с сапёрами ведёт инженерную разведку реки Ворсклы, намечает места переправ, выводит на них батальоны, и те успешно форсируют водную преграду.

Город горит. На северо-восточной окраине миномётчики пробивают брешь, туда врывается возглавляемая Скачко штурмовая группа, основу которой составляли разведчики. Их бросок к центру города под шквальным огнём был настолько неожиданным, что немцев охватила паника, чем не замедлило воспользоваться командование полка. Дерзкие действия группы Скачко способствовали успешному продвижению наших подразделений.

Следует сказать, что полтавчане не забыли подвига офицера Скачко и назвали его почётным гражданином своего города.

Сандомирский плацдарм. Попытки расчленить переправившиеся на левый берег Вислы наши подразделения и сбросить их в реку гитлеровцам никак не удавались. Но это вовсе не означало, что противник откажется от поставленной цели. И на одном из участков ему всё-таки удалось окружить несколько разрозненных наших групп.

Командир полка понимал, что, будучи окружёнными, его подчинённые, представлявшие из себя в тот момент нечто вроде растопыренных пальцев, вряд ли продержатся, и немцы поодиночке могут их перебить. Он посылает туда начальника разведки капитана Скачко, чтобы тот пробился к окружённым и, собрав их в кулак, смог продержаться до подхода основных сил. С двумя радистами офицер, нащупав разрывы в боевых порядках противника, пробирается по ним к своим, восстанавливает управление и изготавливается к отражению атаки.

А тем временем из близлежащей деревни уже доносится гул моторов. Немцы вот-вот пойдут в контратаку. Капитан выходит в эфир и открытым текстом: «Я, Скачко, прошу огонь по восточной окраине деревни, там танки и мотопехота на исходных позициях. Приём».

Ответ не заставил долго ждать. Залпы гвардейских миномётов и ствольной артиллерии были настолько мощными, что окончательно отбили у гитлеровцев охоту пытаться вытеснить наших с плацдарма на этом участке.

Это лишь толика боевых эпизодов из многосюжетной фронтовой биографии разведчика Павла Скачко. Неведающий страха, он всегда оказывался там, где был нужнее.

ВОЙНА победоносно завершилась, но служба продолжалась. В 1951 году Павел Григорьевич окончил командный факультет Военной академии бронетанковых и механизированных войск Красной Армии имени И.В. Сталина, а спустя два года блестяще защитил диссертацию на соискание учёной степени кандидата военных наук. С того времени начинается этап его научной деятельности.

Наиболее творчески насыщенными он считает десятилетия, когда преподавал в Военной академии Генерального штаба. Здесь по-настоящему раскрылся его талант подлинного сеятеля разумного, доброго, вечного. Научный базис, богатый фронтовой и войсковой опыт, соединившись, превратились в руках учителя-интеллектуала в универсальный инструмент подготовки командных кадров для наших Вооружённых Сил.

300 научных работ, 5 из которых можно отнести к разряду трудов. Некоторые из них изданы за рубежом. 15 взращённых им кандидатов наук, 5 докторов. Но даже эта статистика не в состоянии отразить всего, что совершил генерал-майор Скачко в военной науке. Среди его учеников не только учёные. Это ещё и комдивы, и командармы, и главкомы – те, на ком стояла и стоит военная мощь России.

Откроем небольшой секрет: Павел Григорьевич пишет стихи. Издал несколько сборников. Приведём небольшой отрывок из его поэтических фронтовых воспоминаний:

У нас за спиной парашюты,
Посадка закончена – взлёт.
Юность гвардейская наша –
Северо-Западный фронт.

Снизу зенитки грохочут,
Стало светло, словно днём.
Лётчики сбавили скорость,
Прыгать команду мы ждём.

Неба бескрайнего чаша
Над куполами встаёт,
Юность гвардейская наша –
Северо-Западный фронт!

Только нам дай приземлиться,
Русская наша земля.
Сбросим с себя парашюты
И постоим за тебя.

Помним мы наши походы,
Каждый прыжок и полёт,
Юность гвардейскую нашу –
Северо-Западный фронт.

И ещё один штрих к портрету Павла Григорьевича. Посмотрите внимательно на фотографию. На парадном генеральском мундире, как и положено, ничего лишнего. Только государственные награды. Это ли не свидетельство высокой культуры – общечеловеческой, офицерской! Всем бы так.

Виталий СКРИЖАЛИН,
«Красная звезда».

ПОЗДРАВЛЯЕМ!

РАКЕТЫ И СУДЬБА

24 января 2014 года исполняется 70 лет главному научному сотруднику Военной академии РВСН имени Петра Великого доктору военных наук, профессору генерал-лейтенанту в отставке Василию Лате.

Родившись в многодетной крестьянской семье в селе Валерьяновка ныне Донецкой области в 1944 году, Василий Лата первоначально не помышлял ни о военной службе, ни о высокой науке. Учился в Велико-Анадольском лесном техникуме, затем заочно в Киевской сельскохозяйственной академии, работал техником в Харьковской экспедиции «Леспроект».

В декабре 1964 года он был призван на срочную военную службу и волею судьбы оказался в подразделении охраны Харьковского высшего военного авиационно-инженерного училища ВВС (в последующем – Харьковское высшее военное командно-инженерное училище ракетных войск), в которое в 1965 году и поступил на обучение.

По окончании училища в 1970 году лейтенант Лата был направлен в 44-ю ракетную дивизию (город Коломыя, Украина), в которой до 1975 года успешно освоил первичные офицерские должности в ракетном полку, оснащённом стационарными ракетными комплексами средней дальности, вплоть до начальника штаба ракетного дивизиона.

В 1975–1976 годах Василий Лата обучался на командном факультете Военной академии имени Ф.Э. Дзержинского, после чего в звании капитана был назначен на одну из ключевых должностей войскового звена - начальником штаба ракетного полка в 32-ю ракетную дивизию (город Поставы, Белоруссия).

Пятилетняя служба в этом качестве обогатила перспективного офицера неоценимым опытом работы с людьми, практикой перевооружения на новые мобильные ракетные комплексы, разработки и реализации замыслов полковых учений, отработки всех аспектов приведения в боевую готовность, сформировала в нём особую ответственность.

Способности и добросовестность Василия Филипповича, его склонность к глубокому анализу сути поставленных задач, умение грамотно спланировать и организовать весь процесс предстоящих работ не остались незамеченными. С июня 1981 года он уже старший офицер оперативного управления Главного штаба РВСН, через четыре года рекомендован в управление оперативной подготовки Генерального штаба, а ещё через два года направлен на обучение в Военную академию Генерального штаба.

В 1989–1992 годах полковник Лата – начальник отдела оперативного управления Главного штаба РВСН. Занимается отработкой новых уставных документов, участвует в подготовке и проведении ряда учений и проверок войск. В тот период осуществлялись серьёзные изменения в организационной структуре Министерства обороны и РВСН. В Генеральном штабе формируется группа по разработке основополагающих документов военного строительства, в которую по рекомендации начальника Главного штаба РВСН включён и Василий Лата. По результатам работы в ней Василий Филиппович в 1992 году назначен первым заместителем начальника управления военной политики Минобороны России.

В этом качестве генерал-майор Лата на протяжении 1992–1994 годов стоял у истоков формирования облика Вооружённых Сил Российской Федерации, налаживания военного сотрудничества с ведущими зарубежными странами, актуализации международных договорных отношений в области стратегических вооружений. При этом он продолжал тесно взаимодействовать с Ракетными войсками, оставался в курсе основных событий и проблем их жизнедеятельности. И когда в 1994 году встал вопрос о комплектовании освободившейся должности начальника оперативного управления Главного штаба РВСН, он оказался самым достойным кандидатом.

Должность начальника оперативного управления в командовании РВСН традиционно считается одной из наиболее сложных и ответственных. В динамике проводившейся тогда масштабной работы по практическому формированию нового облика Ракетных войск стратегического назначения сложность и ответственность неизмеримо возросли. Круг задач, решаемых с участием генерал-майора Латы, включал организацию вывода ракетных дивизий с территории Белоруссии, разработку соглашений по управлению СЯС, временно остающимися на территориях Казахстана и Украины, последующее снятие ракетных комплексов с боевого дежурства и вывоз боевого оснащения ракет на территорию России, решение вопросов об использовании боезапаса, хранившегося в украинских арсеналах. Все эти вопросы решать было очень сложно, часто это происходило на уровне высшего руководства бывших союзных республик. Высокая компетентность, настойчивость и глубокая аргументированность доводов начальника оперативного управления во многом способствовали их успешному разрешению.

По инициативе оперативного управления и Центра оперативно-тактических исследований Главного штаба РВСН в практику боевой и оперативной подготовки войск внедряются новые элементы, связанные с моделированием действий вероятного противника в угрожаемый период и их последствий, а также созданием и внедрением систем поддержки принятия решений по управлению войсками в различных звеньях и условиях обстановки. В интересах этого была соответствующим образом активизирована работа учёных Военной академии РВСН и 4-го ЦНИИ Минобороны РФ.

В сентябре 1997 года Лата успешно защищает диссертацию на соискание учёной степени кандидата военных наук и в том же году был назначен первым заместителем начальника Главного штаба РВСН. Традиционно приоритетное направление деятельности на этом посту по обоснованию путей дальнейшего развития группировки ракетных комплексов, систем боевого управления войсками и оружием существенно расширилось и наполнилось новым содержанием в связи с реализацией указа Президента Российской Федерации о включении в состав РВСН военно-космических сил и сил и средств ракетно-космической обороны. Работая в течение двух лет над решением связанных с этим задач, генерал-лейтенант Лата смог внести достойный личный вклад в сохранение и развитие основы ядерной триады России.

По окончании военной службы в 1999 году Василий Филиппович посвятил себя научно-педагогической деятельности. Вначале преподавал сразу в двух академиях: Генерального штаба и РВСН, а с 2007 года сосредоточился исключительно на работе в ведущем ракетном вузе. Продолжая и наращивая свои научные исследования, он уже в 2002 году защищает докторскую диссертацию, в 2004 году становится профессором и одним из лидеров научной школы оперативного искусства РВСН.

Выполненные под руководством профессора Латы научные разработки неоднократно отмечались по итогам конкурсов Министерства обороны, а в мае 2013 года ему была присуждена Государственная премия имени Г.К. Жукова в области науки.

Как истинный патриот Вооружённых Сил и Ракетных войск стратегического назначения, Василий Лата продолжает активную работу по отстаиванию их интересов в экспертных советах ВАК Минобразования России, Совета Федерации и Общественной палаты Российской Федерации. В качестве независимого военного эксперта регулярно приглашается для выступлений в средствах массовой информации.

Многолетняя и многогранная служебно-научная деятельность юбиляра по достоинству отмечена тремя орденами, многими медалями и Государственной премией России. Его высочайший научный потенциал, творческая энергия позволяют рассчитывать на новые достижения на благородном поприще служения Отечеству.

Сердечно поздравляем Василия Филипповича с 70-летием, желаем ему крепкого здоровья, счастья и благополучия, новых ярких свершений.

Генерал-полковник
Владимир МУРАВЬЁВ.

«Красная звезда» присоединяется к этим поздравлениям и пожеланиям.

ТРАДИЦИИ В ЗАПАС НЕ УХОДЯТ

Боевой путь 6-й гвардейской танковой армии – пример служения Отчизне

10 ЯНВАРЯ 1944 года после освобождения Киева генерал-лейтенанту танковых войск Андрею Григорьевичу Кравченко было присвоено звание Героя Советского Союза. А через несколько дней его вызвали в штаб 1-го Украинского фронта. Обычно скуповатый на похвалу командующий фронтом генерал армии Н.Ф. Ватутин на этот раз заключил комкора Кравченко в крепкие объятия. «Рад поздравить с новым назначением. Формируется 6-я танковая армия, и вам вести её к победе. Готовьте её к боям причём в сжатые сроки».

В состав объединения первоначально вошли 5-й гвардейский танковый корпус (командир генерал-лейтенант танковых войск В.М. Алексеев) и 5-й механизированный корпус (командир генерал-лейтенант танковых войск М.В. Волков), а также соединения и части армейского подчинения. Днём рождения 6-й танковой армии стало 20 января 1944 года. На всех фронтах к тому времени уже блистали своими победами танковые армии М.Е. Катукова, С.И. Богданова, П.С. Рыбалко, Д.Д. Лелюшенко, П.А. Ротмистрова. А вновь созданной танковой армии генерала А.Г. Кравченко только предстояло заявить о себе.

Боевое крещение она приняла в Корсунь-Шевченковской операции 1944 года, в ходе которой разгромила одну пехотную и до двух танковых дивизий противника, уничтожила и захватила в качестве трофеев 379 танков и самоходных установок, 62 бронетранспортёра, 207 артиллерийских орудий. Именно там, на окраине села Дашуковка, 19 февраля произошёл уникальный в истории танковых войск случай, когда огнём из танковой пушки был сбит самолёт. Сбил его экипаж под командованием лейтенанта А.М. Фадина.

Разгоревшийся у Дашуковки бой продолжался почти три часа. Экипаж лейтенанта Фадина подбил два танка T-VI «Тигр», самоходную установку «Фердинанд» и уничтожил пулемётным огнём большое количество гитлеровских автоматчиков. Лейтенанта Фадина тогда представили к званию Героя Советского Союза, но награждение не состоялось. И только в 1996 году Указом Президента РФ № 1331 от 6.09.1996 г. полковнику в отставке Александру Михайловичу Фадину было присвоено звание Героя России.

С 22 февраля 1944 года 6-я танковая армия была передана в состав 2-го Украинского фронта и в мартеапреле участвовала в Уманско-Ботошанской операции. Во взаимодействии со 2-й и 5-й танковыми армиями ей в составе ударной группировки предстояло развить успех фронта. Задача была выполнена. Танкисты с боями форсировали реки Горный Тикич, Южный Буг, Прут, захватили переправы и плацдармы, не позволив противнику закрепиться на выгодных рубежах. И всё это весной, в распутицу и половодье. Маневрируя на поле боя, танки прорывали оборону и неотступно преследовали врага. На отдельных участках, вырываясь вперёд, танкисты 6-й танковой армии заходили в тыл противнику, брали его в клещи, отрезали пути отхода и уничтожали. А предпринятый командармом Кравченко стремительный манёвр при подходе к Южному Бугу позволил к утру 10 марта занять крупный железнодорожный узел и город Христиновку.

ВАЖНУЮ роль 6-я танковая армия сыграла в Ясско-Кишинёвской операции 1944 года и последующих боевых действиях в центральной части Румынии. Армия была введена в прорыв в полосе 27-й армии в районе Ясс и успешно развивала наступление в общем направлении на Бухарест. Операция проводилась в рекордно высоком темпе, что требовало особой гибкости управления войсками. Соединения и части армии действовали решительно и смело, взламывая оборону противника и неотступно преследуя его, непрерывно нанося чувствительные удары. Серьёзным препятствием на пути наступления стал Днестр. Действующая далеко впереди разведгруппа, возглавляемая командиром разведбата капитаном Д. Плотниковым, обнаружила наиболее благоприятные места для форсирования водной преграды главными силами армии. Разведчики скрытно переправились через Днестр, закрепились на круче, выбрав удачные огневые позиции для обстрела и обороны и тем самым обеспечив переправу частей и подразделений, действующих в передовом отряде, через полноводную реку. Отважного командира-разведчика представили к званию Героя Советского Союза, но и в этом случае представление реализовано не было. Только через 52 года Указом Президента РФ № 619 от 2 мая 1996 года полковнику в отставке Дмитрию Павловичу Плотникову было присвоено звание Героя России.

Примерно в то же время генерал Кравченко получает извещение о гибели сына. Его сын Виль в неполные 17 лет ушёл на фронт добровольцем. Жена просила: «Забери сына к себе. Родительский глаз вовремя опасность заметит, убережёт». Но суровый командарм просьбе не внял: «Кто бережёт своего сына, тот теряет право посылать на смерть чужих сыновей».

ВРЕМЯ И СУДЬБЫ

В память о сыне Андрею Григорьевичу переслали его комсомольский билет и орден Отечественной войны I степени, которым Виль был награждён.

За образцовое выполнение боевых задач, героизм, отвагу и мужество, проявленные личным составом в боях с немецко-фашистскими захватчиками на территории Румынии, 6-я танковая армия была преобразована в 6-ю гвардейскую танковую армию. Это случилось 12 сентября 1944 года. 5-й механизированный корпус армии был преобразован в 9-й гвардейский механизированный корпус. Это ещё больше подняло боевой дух танкистов. 1.528 солдат, сержантов и офицеров армии были награждены орденами и медалями. Командарму А.Г. Кравченко присвоили звание генерал-полковника танковых войск и наградили орденом Суворова I степени.

В КОНЦЕ января армия была выведена в резерв фронта.

Сосредоточив в районе озера Балатон почти полумиллионную армию, более 30 дивизий, в том числе 11 танковых, около 900 танков, свыше 5.600 орудий и миномётов, 850 самолётов, командование вермахта готовилось внезапным танковым тараном рассечь войска 3-го Украинского фронта, окружить и опрокинуть их в Дунай, таким образом задержать выход советских войск к границам Чехословакии и Австрии. Контрнаступление противника началось в ночь на 6 марта. Оно было встречено хорошо подготовленной обороной. Десять дней длилось сражение, вошедшее в историю Великой Отечественной войны как Балатонская оборонительная операция. Символично, что 6-я гвардейская танковая армия в этой операции противостояла 6-й немецкой танковой армии СС, в состав которой входили танковые дивизии «Адольф Гитлер», «Викинг», «Рейх».

К исходу 21 марта, после выполнения своих задач двумя корпусами 6-й гвардейской танковой армии и их соседями, силы 6-й танковой армии СС были зажаты в ограниченном пространстве севернее и северо-восточнее Балатона. Однако полностью окружить и уничтожить группировку противника тогда не удалось. Используя узкий коридор в районе Фюзфё, основные силы 6-й танковой армии СС, хотя и с большими потерями, прорвались на запад.

И ВОТ НОВАЯ встреча в Вене. Город в основном обороняла 6-я танковая армия СС, но уже в обновлённом составе. Теперь в неё входили восемь танковых дивизий, одна пехотная, а также пятнадцать отдельных батальонов. Возглавлял оборону всё тот же командующий армией генерал-полковник СС Зепп Дитрих. Хвалёные эсэсовские войска 6-й танковой армии СС не выдержали натиска 6-й гвардейской танковой армии. Все их попытки остановить советских гвардейцев оканчивались провалом благодаря невиданному героизму, воле к победе и высокому воинскому мастерству советских солдат и офицеров. Известно, горькое признание командующего 6-й танковой армии СС: «Моя армия именуется 6-й потому, что в ней осталось шесть танков...»

В середине апреля 6-я гвардейская танковая была переподчинена 2-му Украинскому фронту и в его составе участвовала в боях за город Брно. В последующем наступала на Оломоуц. Боевые действия на советско-германском фронте завершила в Пражской операции 1945 года, в ходе которой 9 мая вступила в столицу Чехословакии – Прагу.

ЛЕТОМ 1945 года армия более чем ста эшелонами в течение 45 суток была передислоцирована на расстояние 9.000 километров в Монгольскую Народную Республику, включена в Забайкальский фронт и участвовала в Хингано-Мукденской операции.

Наступая в первом эшелоне оперативного построения фронта на Чанчунь, войска армии уже к исходу третьего дня операции преодолели хребет Большой Хинган и вышли на Центрально-Маньчжурскую равнину в районе Лубэя. С 12 августа армия главными силами успешно развивала наступление на Мукден (Шэньян), а частью сил на Чанчунь. 19 августа в Мукдене был высажен десант в составе 225 человек под командованием гвардии майора П. Челышева, который захватил важные объекты в городе, разоружил гарнизон японцев, взяв в плен при этом много солдат, офицеров и генералов, пленил императора Маньчжоу-Го Пу-и, готовившегося улететь в Японию. Здесь же, недалеко от Мукдена, был освобождён лагерь для военнопленных солдат офицеров и генералов армии США.

Быстрый выход войск армии к жизненно важным районам Маньчжурии обеспечил расчленение главной группировки квантунской армии на изолированные части и вынудил противника отказаться от дальнейшего сопротивления, прекратить военные действия на континентальной части Китая и способствовал её полной капитуляции. Этим самым 6-я гвардейская танковая армия сыграла важную роль в решении крупной военно-политической и стратегической задачи. В Маньчжурии танкисты в исключительно тяжёлых условиях местности прошли более 1.100 километров со среднесуточным темпом наступления 80-100 километров. Блистательно спланированная и решительно проведённая стратегическая операция завершилась молниеносным разгромом квантунской армии и капитуляцией Японии.

БОЕВОЙ путь 6-й гвардейской ТА поистине легендарен. Он составляет 5.050 километров, пройденных своим ходом без учёта перевозок по железной дороге, из них 2.655 км самая молодая из танковых армий прошла с боями. На этом большом пути армия захватила и уничтожила 2.543 танка и самоходные установки, большое количество артиллерии, бронетранспортёров и тягачей, самолётов, материальных складов и железнодорожных эшелонов. Противник потерял несколько десятков тысяч солдат и офицеров. При этом было разгромлено 34 пехотные дивизии врага, 11 танковых, 4 кавалерийских. Освобождено 750 населённых пунктов на Украине и почти 1.500 на территории стран Юго-Восточной Европы и Маньчжурии.

Танкисты покрыли себя неувядаемой славой. За ратные подвиги в годы войны 39.344 воина армии были награждены орденами и медалями. 12 стали полными кавалерами ордена Славы. 75 присвоено звание Героя Советского Союза. Дважды этого звания удостоились командарм генерал-полковник танковых войск А.Г. Кравченко и комбриг полковник С.В. Шутов. Трое спустя годы после Победы удостоены звания Героя России. Это полковник А. Фадин, полковник Д. Плотников и капитан О. Визнюк (в конце 80-х годов он служил в 6-й гвардейской командиром разведроты).

Боевые Знамёна соединений и частей 6-й гвардейской танковой армии украшают 52 ордена, 20 из них присвоены наименования Киевских, Смоленских, Уманских, Днестровских, Рымникских, Фокшанских, Будапештских, Венских, Пражских, Хинганских, Мукденских, Порт-Артурских и др.

С СЕНТЯБРЯ 1945-го до апреля 1957 года 6-я гвардейская танковая армия находилась в составе войск Забайкальского фронта и военного округа, а затем была передислоцирована в состав Киевского военного округа в Днепропетровскую область. В январе 1974 года указом Президиума Верховного Совета СССР за заслуги в боях против немецко-фашистских захватчиков и высокие показатели в боевой подготовке армия была награждена орденом Красного Знамени.

После генерала Кравченко армией командовали: генерал-лейтенанты танковых войск В.И. Жданов, И.Ф. Дрёмов, Е.И. Фоминых, Г.И. Обатуров, В.А. Макаров, Г.В. Захаров, П.И. Шкидченко, Ю.П. Терентьев, С.В. Карсаков, В.В. Осипов, В.С. Соколов, Н.П. Мадулов, В.В. Цветков, В.Д. Борискин, В.Т. Собков, В.Г. Радецкий, В.П. Шкидченко (сын генерала Петра Ивановича Шкидчено, погибшего в Афганистане, через 19 лет был назначен командующим армией, которую в своё время возглавлял отец).

В 1993 году армию переформировали в 6-й гвардейский Краснознамённый армейский корпус. К слову, до недавнего времени этим объединением командовал генерал-майор Юрий Валентинович Борискин – сын бывшего командующего 6-й гвардейской танковой армией, Валентина Даниловича Борискина, ныне генерал-полковника в отставке.

Примечателен и такой факт. В годы Великой Отечественной войны в составе армии геройски сражался командир разведроты старший лейтенант Николай Якубов. Он связал судьбу с санинструктором из армейского медсанбата. У них родился сын Юрий, который через много лет попал служить в 6-ю гвардейскую танковую армию командиром танкового полка, затем начальником штаба и командиром дивизии. Это по-своему символично. Ныне генерал армии Юрий Николаевич Якубов – помощник министра обороны Российской Федерации.

В Москве имеются два музея боевой славы корпусов прославленной 6-й гвардейской Краснознамённой танковой армии: в средней общеобразовательной школе № 433 и колледже № 17. Ветераны постоянно выступают перед школьниками с воспоминаниями о фронтовом прошлом, отдавая дань священной памяти тем, кто ценою жизни отстоял нашу Родину в суровые годы Великой Отечественной войны.

Генерал-лейтенант
Юрий ЗАВИЗИОН.

ПРЕСТУПЛЕНИЯ БЕЗ НАКАЗАНИЯ

ПЕРВАЯ МИРОВАЯ

УЖЕ С АВГУСТА 1914 года применение разрывных пуль против русских войск приобрело систематический характер. К 1 января 1916 года Чрезвычайная следственная комиссия (ЧСК) установила 5.178 случаев ранения разрывными пулями. При этом нужно учесть, что попадание ими в голову, грудь или живот почти всегда приводили к смертному исходу. Да и не все из числа раненных ими солдат были допрошены и подвергнуты медицинскому освидетельствованию.

Показания пленных австрийских солдат и офицеров, собранные ЧСК, говорят, что с начала войны патроны с разрывными пулями были розданы всем без исключения солдатам. Стрельба ими по русским войскам не только не запрещалась военным командованием, но и всемерно поощрялась. Пленный офицер засвидетельствовал, что некоторые офицеры австрийского стрелкового полка стреляли разрывными пулями в русских солдат от скуки и на пари. Ряд пленных нижних чинов удостоверили, что патроны с разрывными пулями раздавались им исключительно для стрельбы по русским офицерам и вообще по начальствующим лицам.

Пленным австрийским офицерам показали раненных разрывными пулями солдат. В результате ими в военное министерство в Вену были отправлены протесты: «...Причинённые этими пулями ранения ужасны. Во имя человеколюбия, мы протестуем против дальнейшего применения их и просим прекратить употребление этих прицельных (так они официально именовались в австрийской армии - **С.П.**) патронов. Нам объяснили, что пользование прицельными патронами - нарушение Женевской конвенции, и что впоследствии в случае повторения пленных офицеров будут расстреливать такими же патронами».

18 февраля 1915 года командовавшим австрийской 3-й армией генералом Светозаром Бороевичем фон Бойна в одну из русских армий через парламентёра было передано «объявление». Оно было вызвано опасением репрессий по отношению к австрийским военнослужащим, изобличённым в использовании разрывных пуль и гласило: «В случае наказания смертью австро-венгерских солдат, при которых находятся официально в армии введённые и лишь только для определения дистанций употребляемые «У»-патроны, будут немедленно расстреляны 2 русских солдата из находящихся в плену».

Признание официального лица, принадлежащего к высшему командному составу армии Австро-Венгрии, о наличии в войсках запрещённых патронов, свидетельствует о том, что задолго до военного столкновения с Россией неприятель проникся решимостью использовать запрещённые международным правом средства ведения войны. Маркировка патронов показывала, что они производились на австрийском казённом заводе с 1912 года, а также на заводах в Карлсруэ и Будапеште.

Поскольку факт нахождения патронов с подобными пулями опровергнуть было невозможно, австрийцами была выдвинута версия о том, будто патроны эти были розданы войсковым частям исключительно с целью пристрелки – «для определения дистанции».

Но в России была проведена экспертиза, которая показала: взрываясь, эти пули дают незначительный дымок и слабое пламя, а потому крайне сомнительно, что они могут служить для пристрелки в боевой обстановке. К тому же применялись они и в тумане, и на близком расстоянии, на дальностях прямого выстрела, в том числе пулемётами.

ТЩАТЕЛЬНЫМ образом в России исследовались и иные военные преступления армий германского блока. Особое возмущение вызвало применение немцами удушливых газов. Дело в том, что применение всякого рода дымов и газов, наблюдавшееся в древние и средние века, к началу Первой мировой войны было практически прекращено. Способствовала этому и Гаагская декларация 1899 года, запрещающая употребление снарядов, имеющих назначение распространять удушающие или вредоносные газы.

(Окончание. Начало — в № 6)

Появляющиеся время от времени перед войной многочисленные сообщения о том, что в Германии учёные работают в лабораториях над исследованиями природы удушливых газов и поиском мер по борьбе с ними, не вызывали тревоги ни в общественных кругах, ни в военных сферах европейских держав. Подобные исследования объяснялись немцами поиском путей облегчения дыхания при водолазных, шахтных и кессонных работах.

Но уже весной 1915 года выяснилось, что работа германских учёных послужила созданию запрещённого к применению оружия. 8 мая 1915 года при речках Писсе и Скроде против 3-го и 4-го батальонов 38-го Тобольского пехотного полка был выпущен удушливый газ, от действия которого пострадало 3 офицера и 4 нижних чина, телеграфиста.

Впервые в широком размере оно было применено против русских войск 18 мая. На протяжении 30 вёрст против частей Северо-Западного фронта были выпущены удушливые газы. В материалах ЧСК воссоздана, со слов очевидцев и потерпевших, картина этого боя у реки Бзура. Комиссией было истребовано из лазаретов заключения врачей, выписки из истории болезней и копии скорбных листов на отравленных газом в количестве 951 экземпляра. А всего было опрошено 747 нижних чинов, удостоверивших применение противником удушливых газов.

Казаков, попавших в плен, немцы нередко расстреливали.

Засвидетельствовано было воздействие хлора не только на солдат, но и на всё живое, что попадало в круг действия газа. Найдены были и трупы германских солдат, шедших в атаку вслед за облаком газа и неосторожно ложившихся на землю для укрытия от ружейного огня.

Петроградское телеграфное агентство распространило в те дни следующее сообщение из Варшавы: «Приехавшие с позиций передают о любопытном приказе, отданном германским штабом по войскам на Бзуре. В приказе говорится, между прочим: *«Сам Бог с нами и за нас. Борясь с целым миром, волею Его получили в руки новое могучее оружие - газы, которыми мы победим врагов. Могущество и господство великой Германии над Европой является единственною целью нашей германской борьбы, а потому мы ни перед чем не должны останавливаться и должны бороться до окончательной, уже обеспеченной победы. Не пройдёт и двух месяцев, как враги наши будут разбиты»*.

Знакомые мотивы? Не на этих ли приказах воспитывались будущие нацистские «герои» Второй мировой войны?

СВИДЕТЕЛЬСТВА преступлений против русских войск стали всё чаще появляться в специально изданных брошюрах, на страницах газет. Так, «Русский инвалид» 28 мая 1915 года сообщал: «Среди доставленных с Галицийского фронта раненых воинов есть пострадавшие от ядовитых газов».

4 июня эта же газета писала: *«Государь император Высочайше повелеть соизволил пожаловать, в изъятие из закона, младшему унтер-офицеру Алексею Макухе и унтер-офицеру Парасюку, по увольнению их из военной службы, усиленных пенсий по 518 рублей 40 копеек в год каждому в воздаяние их геройской доблести и верности воинской присяге. Означенные нижние чины удостоились такой царской милости за то, что, несмотря на учинённые над ними австрийцами и германцами пытки, выразившиеся в вырезании языка Макухе и изуродовании ушей и носа у Панасюка, отказались сообщить неприятелю сведения о численности и расположении русских войск»*.

7 июня в ней сообщалось о прибытии в Петроград бежавших из плена. Они, «будучи допрошены чинами жандармского дозора, показали, что жили они в плену в крайне скверных условиях, в скотском сарае, а некоторые из них пробыли 20 суток под открытым небом, обращение с ними немцев было очень плохое, пищу давали им недоброкачественную и в весьма ограниченном количестве, почему среди пленных русских развились эпидемические болезни, зачастую со смертным исходом...».

В августе 1915 года вышла из печати одобренная Штабом Верховного Главнокомандующего иллюстрированная брошюра «Как живётся нашим пленным в Германии и Австро-Венгрии». В ней говорилось, что в избиении наших раненых и пленных участвуют не отдельные лица, а целые подразделения во главе со своими командирами.

Принц Рупрехт Баварский и генерал Стенгер (командир 58-й бригады 14-го баварского корпуса), другие германские офицеры отдавали приказы о расстреле пленных. Был приведён приказ генерала Стенгера: «С сегодняшнего дня пленных больше не брать. Всех пленных, даже в значительном количестве, немедленно расстреливать. Так же поступать с ранеными, всё равно, имеют ли они при себе оружие или нет».

Вскоре нашлись свидетельства выполнения этих преступных приказов.

На фронтах Первой мировой войны с весны 1915 г. использовались удушливые газы.

Главное управление Генерального штаба сообщало через печать, что «пленные шестого австрийского корпуса, взятые в первых числах июля на Холмском направлении, со слов прибывшего пополнения, настойчиво утверждают, что в Раве Русской германцы расстреляли 5.000 русских пленных, что прибывшие на пополнение нижние чины видели большое кладбище, где похоронены эти расстрелянные».

Свидетели были и из числа бежавших из плена. Вот рассказ одного из них - рядового Сибирского полка Игнатия Калинина:

«В тот день, как нас взяли в плен, многие из нас были свидетелями гнусного зверства немцев. Я вместе с другими нижними чинами сидел за горкой около немецкого резерва. Видим, как из лесу, который был совсем рядом с немцами, выехали 8 наших оренбургских казаков и наехали сразу вплотную на немцев. Старший из них схватился за шашку, но тут раздался выстрел, он упал. Подбежали немцы, окружили казаков и спешили остальных. Их выстроили в ряд около канавы. Подошёл к ним унтер-офицер, затем офицер. Он что-то приказал. Вышло несколько человек немцев, построились против казаков, взяли ружья на изготовку. Прицелились в казаков. Старший махнул платком, раздался залп; казаки упали; их стали зверски бить прикладами, докалывать штыками.

С нами был один казак, он заплакал и говорил: «Смотрите, братцы, вас хоть в плен берут, а нас зверски убивают».

На пути к границам Германии и в лагерях военнопленных мы завидовали судьбе казаков, которых убили немцы, так как жизнь в плену была полна мучений. Непосильная, тяжёлая работа, голод и разные болезни ежедневно уносили много жертв. Все мы умирали медленной голодной смертью. Некоторые не выносили этих мук, кричали: «Застрелите, убейте нас или дайте есть!».

Один из пленных австрийских офицеров, лейтенант пехотного полка, на опросе 6 июня 1915 года поведал следующее:

«Германские офицеры постоянно приучают своих и наших австрийских солдат к жестокости на русских пленных, раненых и трупах убитых. Я сам своими глазами видел, как германцы заставили наших улан упражняться в рубке раненых и убитых русских солдат, застрявших в болоте. Я с ужасом смотрел, как уланы, осторожно подползая по болоту, рубили головы русским, из которых, наверное, многие были ещё живы, так как бой на этом месте закончился только два дня назад».

РАБОТА Чрезвычайной следственной комиссии сводилась не только к констатации фактов нарушения законов и обычаев войны. В конечном итоге обилие материала заставляло задуматься над тем, кто же являлся организатором преступной военной деятельности. Ответ напрашивался сам собой. К примеру, профессор Н. Лазаревский в брошюре «Причины и задача войны (1914-1915 гг.)» отмечал: «Германия провозглашает, что все даваемые ею обещания для неё не обязательны, если только того требуют её военные интересы. И установленные правила войны нарушаются не только солдатами и офицерами, но и правительством: оно решает напасть на Бельгию и Люксембург немедленно после обещания не нападать на них; оно снабжает свою армию разрывными пулями; оно приказывает разрушать церкви; бомбардирует Реймсский собор в течение вот уже более четырёх месяцев под тем ложным оправданием, будто там французами одно время был устроен наблюдательный пункт; оно приказывает бросать бомбы на Собор Парижской Богоматери уже вовсе без всякого оправдания; оно приказывает уничтожить Лувенский университет и его библиотеку; оно, не смея напасть на английский флот, посылает германский флот бомбардировать незащищённые города (Либаву, Скарборо), чего Германия обязалась не делать.

Дело не только в том, что германцы считают, что по нужде им всё позволено; они смакуют свою жестокость, любуются ею, они горды, когда их называют варварами, гуннами; Вильгельм сам называет себя бичём Божьим, Аттилою».

В предисловии к переведённой с немецкого книги «Обычаи сухопутной войны» (официальное издание германского генерального штаба) указывалось: «Так как творческой мыслью последнего столетия завладели всецело гуманитарные соображения, зачастую вырождавшиеся в попытки повести развитие военных обычаев таким путём, который совершенно расходился с природой войны и её целью. Попытки такого рода совсем нежелательны, а в будущем, тем более...

Изучая военную историю, офицер будет в состоянии оградить себя от слишком сильных гуманитарных представлений, это изучение покажет ему, что некоторые строгости неизбежны на войне, тем более, что истинная гуманность заключается в безжалостном их применении».

ОБЩЕСТВЕННОЕ мнение России указывало на главных военных преступников: на германский и австро-венгерский генеральные штабы, на высший командный состав армий и на верховное руководство стран противника. Над ними в первую очередь и должен был бы состояться суд.

А для этого требовалось победить. Неотвратимость суда в случае поражения осознавали и в германском генеральном штабе.

...После октября 1917 года в Петрограде странным образом «забыли» о жертвах преступной деятельности Германии и её союзников. Материалы Чрезвычайной следственной комиссии исчезли, экспозиция музея была уничтожена.

В результате в послереволюционных работах по истории Первой мировой войны нет никаких следов её деятельности. Нет указаний на её документы ни в военных энциклопедиях, ни в специальных изданиях. Даже специалисты по этой войне не знают о том, как шла подготовка к суду над германскими и австро-венгерскими военными преступниками.

Сергей ПОРОХОВ.

Санкт-Петербург.

Георгий СВИРИДОВ

МЫ ЕЩЕ ВЕРНЕМСЯ

Рисунок Анны ТРУХАНОВОЙ.

В КРЫМ

В штабе второго сектора обороны Севастополя, который был оборудован в просторной пещере на склоне оврага, шла обычная работа, но коменданта сектора, командира 172-й дивизии полковника Ласкина на месте не оказалось.

— Полковник Ласкин в морском полку на наблюдательном пункте, — доложил дежурный офицер штаба.

Полком, сформированным из моряков, командовал майор Николай Таран, фамилия которого соответствовала его активной, напористой натуре.

— Проведите меня на НП, — велел Петров.

— Командира дивизии и там нет, — признался дежурный офицер, — он за передовой.

— Как за передовой?

— Как доложили, что полковник Ласкин сам полез на нейтральную полосу выяснять обстановку.

— Этого еще не хватало! Как вернется, мне доложить! — приказал Петров. — Я буду рядом, в первом севастопольском, у полковника Горпищенко.

4

Командира дивизии полковника Ивана Андреевича Ласкина в штабе Приморской армии называли командиром переднего края. Он действительно не мог руководить боем издалека. И на этот раз он прибыл в морской полк, чтобы лично разобраться, почему днем моряки не смогли удержать небольшую высотку и какие последствия могут быть, если там укрепится противник.

В штабе полка вместе с майором Тараном внимательно изучил обстановку по оперативной карте. По всем параметрам выходило, что потеря высотки у Итальянского кладбища может дорого обойтись в ближайшем будущем, она торчит, как заноза. И Ласкин вслух высказал свой вывод:

— Высотку надо как можно скорее вернуть и восстановить положение!

— Я тоже такого же мнения, — сказал командир полка, — но у меня сил маловато, и опасаюсь, чтобы зря не положить людей.

Ласкин снова внимательно посмотрел на карту. Задач нереальных, невыполнимых он никогда не ставил.

— Сейчас разберемся, — ответил командир дивизии и потребовал: — Быстро маскхалат!

Майор Таран, не понимая задумки полковника Ласкина, велел разведчикам принести маскировочные халаты.

— Этот подойдет, — Иван Андреевич, выбрав один, натянул на себя маскхалат.

— Я с тобой, — Таран тоже надел маскхалат.

— Отставить! — приказал Ласкин. – Полезу один.

— Без сопровождения?

— Да! — ответил Ласкин. — До передовых немецких позиций всего полтораста метров нейтральной полосы. У одного больше шансов остаться незамеченным.

По неровной, пересеченной местности, заросшей мелкими кустами, Ласкин благополучно дополз до бугорка, который себе наметил. Отдохнул, стал осматривать лощину и овраг и изучать возможные подходы к потерянной высотке, прикидывать места накопления и сосредоточения сил перед броском, чтобы обойтись без лишних потерь и поддержать атаку артиллерией.

Довольный своей разведкой, Иван Андреевич повернул обратно и стал ползти к своим окопам, как мысленно подумал, «вытирать землю своим пустым брюхом». Неожиданное шевеление в ближайших кустах его насторожило. Остановился. Неужели немцы? По спине пробежал холодок. Ласкин пожалел, что не взял автомат. Облизнул пересохшие губы. Затаился. Вынул пистолет.

В тишине послышался шепот:

— Товарищ командир дивизии, свои... Не бойтесь!

— Ты кто? — так же шепотом спросил Ласкин.

— Старшина первой статьи Лященко... Иван Лященко, — предстался тот. — Имею приказание командира полка не упускать вас, товарищ командир дивизии, из виду. Защищать, а если что, так вынести.

Ласкин облегченно вздохнул. Улыбнулся. Майор Таран все же не утерпел и нарушил его приказ: не сопровождать!

— Ползем обратно! — велел Ласкин.

— Я за вами, товарищ командир дивизии.

Старшина Лященко оказался крупным бойцом, вооруженным автоматом и обвешанным гранатами, он был подвижным и юрким, как ящерица. Когда они добрались до своих окопов, командир дивизии уже знал, что старшина до недавних пор служил на крейсере «Червона Украина», увлекался боксом, занимал призовые места в тяжелом весе, в числе других добровольцев пошел защищать Севастополь.

Здоровенный моряк приглянулся Ивану Андреевичу, и он взял его к себе адъютантом. Прежнего, лейтенанта Иванова, пару дней назад, не имея никого под рукой, отправил командовать ротой, взамен погибшего командира.

А на следующий день высотка была отбита.

(Продолжение. Начало в № 161 за 2013 год.)

Глава тринадцатая

1

В Сиракузах, в штабе 11-й германской армии, состоялось секретное совещание, на которое были приглашены высшие офицеры штаба и командиры дивизий, а также майор Вернер Отто фон Хентин, ведущий сотрудник Министерства иностранных дел, который прибыл из Берлина и представлял МИД в штабе 11-й армии.

Майор фон Хентин — высокий, худощавый, в очках, в серо-голубом мундире — пришел вместе со своим новым адъютантом и переводчиком обер-лейтенантом Рудольфом фон Штейнгартом.

Татарин Султан Османов, как и обещал, появился в назначенные часы, но не один, а в сопровождении двух бородачей, и под покровом ночи они скрытно вывели Рудольфа из Феодосии, а потом, посадив верхом на коня, тайными лесными дорогами по отрогам гор доставили в Сиракузы, в штаб 11-й армии. Султан Османов получил обещанное вознаграждение в две тысячи немецких марок.

На секретном совещании под руководством командующего армией Эриха фон Манштейна обсуждалась сложившаяся обстановка в Крыму и определялось будущее солнечного полуострова.

Первым выступил Альфред Фрауенфельд, начальник гражданского управления, — невысокого роста, полный, с брюшком, обтянутый, как шар, форменным френчем, с крупной головой и резкими чертами лица. Он сообщил, что Адольф Гитлер принял решение о создании на первом этапе Генерального комиссариата Тавриды, включая Крым и Мелитополь с прилегающими к нему землями, в составе рейхскомиссариата Украины, что работа с местным населением, особенно с крымскими татарами, одобрена фюрером.

ЧИТАЛЬНЫЙ ЗАЛ «КРАСНОЙ ЗВЕЗДЫ»

— Задача, которая была поставлена, а именно: вооруженными силами татарского населения вести борьбу с партизанами Крыма, чтобы свои боролись со своими, успешно выполняется!

Он также сообщил, как идет вербовка татар-добровольцев. В результате уже набрано 9.255 человек, причем наибольшее количество добровольцев — более 1.000 человек — пришло в Красубазаре. Из числа этих добровольцев в части 11-й армии направлено 8.684 человека, остальные признаны негодными к строевой службе. Признанные годными разведены маленькими группами по 3—10 человек и распределены между ротами, батареями и другими войсковыми частями, дислоцирующимися под Севастополем и на Керченском полуострове. Кроме этого, сформировано восемь отдельных батальонов, в каждом от 500 до 800 человек, которые расквартированы в следующих населенных пунктах: в Симферополе два батальона под номерами 147-й и 154-й, и по одному батальону в Карасабазаре 148-й, в Бахчисарае 149-й, Алте — 150-й, в Алуште — 151-й, Джанкое — 152-й, в Феодосии — 153-й. В каждом батальоне девять немцев, один офицер и восемь унтер-офицеров.

Одновременно с этим по линии айнзатценгруппы «Д» подразделения СС завербованы 1.632 человека, которые сведены в 14 рот самообороны и расквартированы в Симферополе, Биюк-Онларе, Бешуе, Баксане, Молбае, Бий-Еле, Алушке, Бахчисарае, Коуше, Ялте, Таракташе и две роты в Джанкое. Каждая рота состоит из трех взводов и насчитывает от 150 до 300 человек. Ротами командуют немецкие офицеры.

— Вербовка ведется только среди татарского населения? — спросил фон Хентин.

— Не только. К примеру, создан азербайджанский батальон, в его составе 1.090 азербайджанцев и 60 немецких офицеров. Батальон несет охрану побережья от поселка Коктебель до Феодосии. Создана отдельная рота из грузин в составе 150 человек, рота несет охрану железной дороги от Владиславовки до Ислам-Терека. Все эти новые воинские подразделения в организационном и оперативном отношении подчинены бригаденфюреру СС, начальнику полиции Тавриды фон Альвенслебену, здесь присутствующему.

— Ваша деятельность заслуживает одобрения, — сказал Манштейн.

— По нашему замыслу, — сказал в заключение Альфред Фрауенфельд, партизаны в ближайшее время должны увязнуть в борьбе не с немцами, а с формированиями из местного населения.

— Еще вопрос! — поднял ладонь вверх фон Хентин. — А как ведется работа с другими слоями местного населения?

— Эту работу пропагандистский отдел армии начал оперативно. Как вам известно, с первых дней войны среди солдат вермахта в большом количестве распространялись листовки с фотографиями советских солдат с резкими и грубыми азиатскими лицами и текстом: «Вот каковы татаро-монгольские твари!» Органами пропаганды СС в качестве справочного материала для немецких солдат была издана брошюра «Недочеловеки» («Дер Унтерменш»), в которой призывали смотреть на местное население, как на вредных микробов, которых нужно уничтожать, а народы России именовались «грязными татаро-монголоидами, скотскими ублюдками».

— Все эти листовки и брошюры были нами изъяты у солдат перед вступлением в Крым, — уточнил бригаденфюрер СС Родель.

— Это был первый шаг. А второй сделал наш мудрый командующий, — Фрауенфельд сделал кивок в строну Манштейна. — Он издал два жестких приказа, в которых пояснил, что в Крыму проживают татары, этнически близкие туркам, а Турция — давний друг Германии, и потребовал от солдат уважительного отношения к религиозным обычаям татар-мусульман, к женщинам, призывал не допускать каких-либо неоправданных действий против мирного татарского населения и обязательно расплачиваться за все, что будут брать. Все это и сыграло положительную роль. В Бахчисарае, бывшей столице Крымского ханства, и в небольшом горном селе Оттузы, к примеру, немецкие войска встречали с цветами, подносили лепешки, фрукты, виноград, благодарили за освобождение от ига советской власти.

— Расскажите о работе Мусульманского комитета, — попросил фон Хентин.

— С приходом в Крым служба безопасности создала Мусульманский комитет, который ныне преобразован в Татарский комитет с центром в Симферополе; его отделения создаются по всему полуострову. Возглавляет комитет Джелял Абдураимов. Комитет имеет шесть отделов: по комплектованию добровольцев для немецкой армии, по оказанию помощи семьям добровольцев, отделы культуры, религии, пропаганды и агитации, административно-хозяйственный и свою канцелярию. Издается газета на татарском языке «Азат Крым» («Свободный Крым») и журнал «Анна-Юрт» («Родина-мать»).

— О деятельности Татарского комитета, пожалуйста, дайте более подробную информацию в письменном виде, — попросил фон Хентин. — Перешлем ее в Берлин, в МИД, оттуда в германское посольство в Турции.

— Как ведут себя другие национальные общины? — спросил генерал фон Салмут, командир 30-го корпуса.

— В Крыму проживают многие национальности, наиболее крупные — общины русских, украинцев и немцев, которые поселились в Крыму еще двести лет назад, а также, греков, караимов, армян и других. Немцев, к сожалению, почти поголовно насильственно вывезли из Крыма еще в августе в глубь России. Русские и украинцы, обиженные Советами, активно сотрудничают с немецкими властями, особенно в городах и крупных поселках, служат в управах и полиции.

Генерал Манштейн поблагодарил начальника гражданского управления Альфреда Фрауенфельда за интересное сообщение и предоставил следующего докладчика.

— А сейчас, господа, перенесемся из настоящего в далекое прошлое. Свое сообщение сделает известный ученый, профессор, доктор наук по археологии полковник Адольф Баумельбург.

Адольф Баумельбург тоже был невысокого роста, плотный телом, с огромной, как львиная грива, копной седых волос, широколицый, загорелый и в крупных очках.

— Мы перенесемся не только в прошлое, господа, из далекого прошлого в солнечное будущее! — голос археолога звучал громко, раскатисто, уверенно. — А вначале хочу сказать вам, чтобы вы знали и сказали каждому солдату вермахта главную истину: мы пришли в Крым не как завоеватели, а как законные наследники этих земель, земель наших далеких предков, воинственных германских племен готтов! Мужественные готты пришли сюда, в Крым, с берегов Балтики, еще тысячу лет тому назад, принесли германскую культуру, обосновались, построили города и неприступные укрепления!

Пока он рассказывал, солдаты развесили на стене две карты, на которых в ярких красках было изображено прошлое и будущее Крыма. Полковник взял указку и подошел к первой карте.

(Продолжение следует.)

ЖИВИТЕЛЬНЫЕ СИЛЫ ПРИРОДЫ

РЫЦАРСКАЯ ШПОРА

Как только не именуют это чудное растение! Чаще всего называют живокостью или шпориком, а кроме того, рогатыми васильками, дельфиниумом, жавороночьей ножкой и даже рыцарскими шпорами…

Живокость – это окутанное легендами и мифами многолетнее травянистое растение от 80 см до 2 м высотой, с коротким многоглавым корневищем и мочковатыми, серовато-коричневыми корнями. И всё-таки многие склонны именовать дельфиниум шпорником за то, что верхний лепесток его чашелистика действительно похож на шпорец.

Он относится к роду живокостей из семейства лютиковых и является одним из излюбленных растений российских садоводов. За почти двухвековую историю окультуривания данного вида растения было выведено множество его сортов и гибридов. Им было найдено применение в ландшафтном дизайне и садоводстве в качестве декоративных растений.

Именно живокость различных оттенков цветов часто используется дизайнерами для созданий многолетних клумб, миксбордеров и цветников. Она гармонично сочетается с люпинами и флоксами, их компанию могут разбавлять ирисы. Живокость пригодна для красочного соседства с кустарниками карликовых барбарисов, краснолистных клёнов и жасминов. Прекрасную композицию может создавать и соседство парковых, полиантовых и плетистых роз. Низкорослые же виды живокости используются для украшения каменистых садиков.

Когда-то древнегреческий ботаник и фармацевт Диоскорид назвал этот цветок «дельфинион», а позже уже Карл Линней заменил греческое окончание латинским, в результате чего получилось нынешнее, распространённое повсеместно название, возможно, из-за внешнего сходства нераспустившегося цветка с формой головы и тела дельфина. По другой версии, имя растения происходит от названия греческого города Дельфы, в окрестностях которого росло множество этих цветов. Город был расположен на склоне горы Парнас, а в городе находились знаменитый храм Аполлона и Дельфийский оракул. Не исключено, что название растения, упоминаемое Диоскоридом, дословно можно перевести как «цветок Аполлона дельфийского».

Дельфиниум, или живокость, может стать украшением любой клумбы, но необходимо знать, что он является ещё и источником сильнейшего яда, чье действие сродни действию аконита и знаменитого кураре, в который обмакивали свои стрелы индейцы. Дельфиниум в древности практически не применялся в качестве лекарства. Лишь в I в. н.э. Плиний Старший описал рецепт приготовления из сока дельфиниума лекарства антипаразитического действия.

А в Древней Руси дельфиниум был известен прежде всего как средство, используемое при переломах костей в виде примочек и целебных компрессов, оказывающих и обезболивающее действие. Средневековые врачи использовали его настойку для заживления ран, отсюда второе название – живокость.

Сегодня насчитывается более 400 однолетних и многолетних видов дельфиниума. Ареал распространения живокости в дикой природе очень обширен, данный вид травы можно встретить в большинстве европейских стран, в Северной Америке, Западной Сибири и почти на всей территории Средней полосы России. Она предпочитает более засушливые места обитания: залежи, пустыри и обочины дорог. Распространено в европейской части России (Карело-Мурманский, Двинско-Печорский, Прибалтийский, Ладожско-Ильменский, Верхне-Волжский, Волжско-Камский, Волжско-Донской районы), в Западной и Восточной Сибири, в Средней Азии. Растёт в негустых смешанных и берёзово-осиновых лесах, на их окраинах, полянах, по оврагам, высокотравным лугам с кустарником, в долинах рек, по склонам гор, на залежах. Цветы этого растения появляются в начале лета и имеют насыщенный цвет, в основном ярко-фиолетовый или голубой. Реже встречаются розовые и белые цветки, имеющие большое количество тычинок и расположенные кистеобразными соцветиями. В конце лета на живокости появляются плоды – листовки, небольшие плоды длинной около сантиметра, содержат в себе мелкие яйцевидные семена темно-коричневого цвета.

Лечебные свойства

Сегодня известно, что дельфиниум содержит в своём соке очень ядовитые алкалоиды: элантин, дельфелин и другие. Алкалоид элантин подобен действию алкалоида тубокурарина, встречающегося в ядовитом растении кураре.

С лечебной целью используются корни, корневища, трава (стебли, листья, цветки), плоды, семена растения. Траву живокости собирают в начале цветения, сушат на воздухе под навесами (можно и на солнце) или в сушилках, по возможности быстро. Хранят сухие растения в плотных упаковках, в сухом и тёмном помещении. А при обращении с растением следует соблюдать осторожность, не касаться лица руками и тщательно мыть их по окончании работы.

Лечебные свойства живокости так же обширны и разносторонни, как и количество её подвидов в мире. Издревле, несмотря на содержание ядов в составе, это травянистое растение использовалось в народной медицине и знахарстве. Сбору и заготовке лекарственного сырья подлежат в основном стебли, листья и семена живокости. Из-за обширного содержания различных биологически активных веществ в составе (таких как алкалоиды, органические кислоты, макро- и микроэлементы), её применяют как наружно, так и внутренне. Однако всегда следует помнить, что большинство видов живокости ядовиты, и применять лекарственные средства с крайней осторожностью.

Настой травы этого вида применяется в народе при воспалении лёгких, плеврите, головной боли, язвенной болезни желудка, склерозе, расстройстве нервной системы, глаукоме, эпилепсии.

При гнойном воспалении глаз из настоя делают примочки, при зубной боли и болезнях ротоглотки полощут рот. Растение, как и все живокости, ядовито, все содержащиеся в нём алкалоиды обладают курареподобным действием, но полевая живокость считается наименее токсичной, поэтому и находит более широкое применение. Живокость часто применяют при кровотечениях из-за наличия у неё свойства останавливать кровь. Также она обладает успокаивающим эффектом, поэтому может входить в состав натуральных лекарственных препаратов, применяемых при лечении различных нервных заболеваний. Чай из живокости – хорошее мочегонное средство. А отвар из травы живокости эффективно помогает при болезнях мочеполовой сферы, заболеваниях лёгких, желчных застоях и при болезни плевры.

Известны популярные способы лечения препаратами, содержащими живокость в своём составе, таких болезней, как астма, желтуха, склероз, а также при заболеваниях печени, глаз.

Но наиболее популярны сегодня мази, приготовленные из живокости, которые способствуют устранению боли в костях при ревматизме, переломах и травмах. Также при переломах костей часто применяются примочки и компрессы из отвара живокости в качестве обезболивающего средства.

Свежий сок из живокости способствует скорейшему заживлению ран и ожогов. Порошок из данного растения имеет противопаразитное свойство. Даже известны успешные случаи лечения венерических заболеваний посредством препаратов на основе живокости. Её можно применять в качестве обволакивающего средства при диарее, язве и нарывах благодаря вяжущему эффекту.

Чтобы приготовить настой живокости для внутреннего применения, две чайные ложки размельчённой травы нужно залить тремя стаканами горячей воды. После чего отвару дать настоятся под крышкой в тёплом помещении не менее 8 часов. Процеженный отвар применяется по 100 мл 4 раза в сутки для снятия симптомов болезней почек, печени и желудочно-кишечного тракта.

Отвар живокости готовится из пропорции 20 граммов сухой травы на один литр кипятка. Он помогает страдающим болезнями мочеполовых органов, желтухой, уретритом и конъюнктивитом. Применяется по стакану за один приём три раза в сутки. Наружно отвар используют в качестве примочек при воспалениях глаз.

Но необходимо помнить, что несоблюдение доз приёма данного вида травы может привести к отравлению. Симптомы отравления, как правило, наступают вскоре после приёма растения и ярко выражены – это рвота, затруднительное дыхание и судороги. При появлениях описанных симптомов следует незамедлительно промыть желудок и обратиться к врачу.

Легенды и предания

О происхождении цветка дельфиниума есть много версий. Это название упоминается Диоскоридом – древнегреческим врачом и основателем ботаники, описавшим в своих трудах около 600 растений. С этого времени мы и пытаемся разгадать, за что же именно было дано такое название цветку. Соцветия этого необычного растения – распространенный мотив в изобразительном искусстве и прикладном творчестве. Очень часто художники изображают на своих полотнах живокость как основной сюжет либо фоновую деталь картины. Различные ботанические иллюстрации с изображением данного растения привлекают внимание своей декоративностью независимо от авторства и времени исполнения.

В середине 1980-х годов в Советском Союзе, а позднее, в 2000-х, в Германии были изданы небольшими тиражами марки с изображением живокости, которые и по сей день остаются желанным предметом обладания многих филателистов.

Тамара САПЕГИНА, «Красная звезда».

СОВЕТЫ ПСИХОЛОГА

СЕМЕЙНЫЕ ТРАДИЦИИ И РИТУАЛЫ

Не так давно все мы отпраздновали наступление Нового года. Этот праздник справедливо считают семейным. В этой связи уместен разговор о семейных традициях. Наверняка во многих семьях готовились по-своему к празднованию Нового года. Кто-то привык отмечать его с друзьями, кто-то – в семейном кругу. В любом случае в каждой семье есть свои традиции и обычаи, касающиеся не только новогодних торжеств.

Традициями могут быть не только уклад жизни и привычки обитателей дома, но и распорядок дня. К примеру, в одной семье принято перекусывать в одиночку на скорую руку, в других же семьях – принимать пищу, собравшись за одним столом.

Большинство из нас были воспитаны в семьях, в которых считались важными некоторые ритуалы. Правильно, если в семье, где вы родители, эти ритуалы заведены вами и стали составляющими вашей семейной жизни. Можно придумать новые ритуалы, которые будут способствовать укреплению семьи, разнообразию жизни.

Это может быть то, чего вам недоставало в вашей «детской» жизни. Если вам когда-то хотелось отправляться в выходные дни за город, но это не стало традицией в вашей родительской семье, то сделайте это еженедельным мероприятием в своей семье.

То, что забыли сыновья, стараются вспомнить внуки.
Эйлис РОССИ.

Ребёнок, которого привлекают к участию в семейных традициях, вырастая, будет выше ценить семью и семейные взаимоотношения.

Традиции – это то, что дети перенесут впоследствии во взрослую жизнь и в свои семьи.

А ещё традиции и ритуалы позволяют и детям, и нам, взрослым, чувствовать стабильность жизненного уклада в семье при любых обстоятельствах, спокойно и радостно делать то, что заведено в семье. Кроме того, это то, о чём мы вспоминаем, став уже взрослыми, и рассказываем своим детям. Это вселяет гордость за себя и свою семью. Традиции и ритуалы могут быть обычными (например, отход ко сну), но именно они делают семью особой, необычной. Что это за ритуалы?

Начните с малого. К примеру, почитайте книжку ребёнку на ночь или погладьте ребёнка по головке. Можно попеть песенки ребёнку или вместе с ним. Даже если ваш ребёнок слишком маленький, чтобы понимать детали, для него только звук вашего голоса будет действовать успокаивающе и ободряюще. Очень полезно и супругам читать друг другу перед сном. Это сближает и расширяет кругозор. Например, сначала мы читаем, что нравится супругу, а потом то, что близко супруге. Можно вместе выбирать книги, можно читать по очереди.

А можно вообще сочинять самостоятельно сказки. Это не занимает много времени, и так вы можете учить ребенка тому, что считаете хорошим. Например, если ваш ребёнок боится темноты, расскажите ему, как один мальчик справился со страхом с помощью волшебного фонарика, и положите рядом с вашим ребёнком фонарик.

Представьте ситуацию: вашему ребёнку исполняется 18 лет и вы дарите ему сборник сочинённых вами сказок. Сколько будет удивления и радости!

Огромное значение для семьи имеет совместное проведение выходных дней.

Устройте семейный выходной день. Пусть это будет день осуществления совместных планов, совместного времяпровождения. Назовите этот день днём вашей семьи!

Прекрасно, если в этот день вся семья соберётся за одним столом.

Главное, чтобы это не стало банальным поеданием деликатесов, а запомнилось бы вкусом блюд, интересными историями, улыбками членов семьи.

А можно в этот день вместе ходить на прогулку или заниматься спортом (коньки, лыжи).

Вечерами полезно собираться за общим столом за чаем и обсуждать события дня, делиться впечатлениями, строить планы на будущее, советоваться. Это же позволяется и детям.

Большой простор для создания семейных традиций таят в себе кухня и кулинарные таланты кого-нибудь из членов семьи.

А можно выходной день объявить санитарным днём, провести генеральную уборку в квартире, при этом привлечь всех домочадцев (почистить ковры на улице), или какой-то день сделать психологически разгрузочным (в такой день, например, не разрешается высказывать претензии друг другу, недовольства, обижаться).

Только не стоит занимать весь день вашей семьи уборкой квартиры или домашними делами. Пусть будет и то и другое в меру, чтобы день вашей семьи не становился продолжением рабочей недели, а позволял бы всем членам семьи быть рядом и заниматься делом, приносящим пользу и удовольствие.

Традицией может стать и занятие каким-то творчеством. Например, коллекционированием чего-то, при этом совсем не обязательно, что это должно быть что-то дорогостоящее. Это может быть коллекционирование и магнитов на холодильник, и ёлочных украшений, и миниатюрных автомобилей.

Кроме вышеперечисленного, можно придумать ритуалы, блокирующие неудачу, препятствия, утомление или упадок сил. Такие, которые помогут вам поддерживать себя и ваших близких, психологически лечить и восстанавливать.

Помимо традиций, в жизни каждого человека происходят важные единичные и эпизодические события, которые можно обсудить и особо отмечать, такие как крещение, поступление ребёнка в первый класс, дни рождения...

Мы не всегда придаём значение нашим увлечениям, но согласитесь, что это чрезвычайно полезно. Совместные дела и увлечения объединяют всех членов семьи. Общие занятия, как ничто другое, скрепляют внутрисемейные отношения. Они делают нас ближе, мы больше общаемся друг с другом и в результате лучше понимаем друг друга.

Будьте счастливы!

Юлия НОВГОРОДОВА.

ПЕРВОЗДАННАЯ РОССИЯ

Сегодня в Центральном доме художника на Крымском валу столицы будет торжественно открыт Общероссийский фестиваль природы «Первозданная Россия».

Этот масштабный эколого-просветительский проект Совета Федерации Федерального Собрания РФ и Русского географического общества при участии Министерства культуры РФ, Министерства природных ресурсов РФ, а также правительства Москвы - достойное начало Года культуры в России.

Если рассказывать о нём коротко, то в центре внимания фестиваля - проект «Первозданная Россия», включающий более 200 работ лучших российских фотографов, которые раскрывают красоту нашей страны. А всего здесь можно будет увидеть 23 фотовыставки, среди них «Олимпийская природа», «Россия. Взгляд из космоса», «Россия из окна поезда», «Заповедная Россия», «Россия с высоты птичьего полёта»...

Интересно, что фестиваль будет проходить не только внутри ЦДХ, но и снаружи. На само здание будут проецироваться огромные фотографии видов России из всех регионов, от Калининграда до Чукотки, а при входе расположится уличная экспозиция «Россия из окна поезда».

Конечно же, посетителей ждёт и обширная культурная программа, выставка уникальных народных инструментов, фестиваль авторских фильмов о природе, а также мастер-классы известных российских фотографов-натуралистов Сергея Горшкова, Игоря Шпиленка, Сергея Доли и других.

В преддверии открытия фестиваля в штаб-квартире Русского географического общества в Москве состоялась пресс-конференция, посвящённая этому событию.

- Мы готовились к нему совместно с Русским географическим обществом практически год, – рассказал художественный руководитель фестиваля, президент Союза фотографов-натуралистов России, член Совета Федерации Олег Пантелеев. – Культуру нельзя рассматривать вне природы, поэтому девизом фестиваля мы выбрали слова Михаила Пришвина: «Природа может обойтись без культуры, а культура без природы быстро выдохнется».

Было отмечено, что на фестивале будут представлены самые яркие проекты Русского географического общества.

- Общество традиционно поддерживает подобного рода мероприятия, но впервые мы принимаем участие в организации столь масштабного проекта, - поделилась заместитель исполнительного директора Русского географического общества Вера Орлова. - Для нас важно, что фестиваль организован по географическому принципу: в экспозициях представлены практически все 83 субъекта Российской Федерации. Это не просто фотовыставка, она представляет всё разнообразие традиций и культур народов нашей страны.

Посетители фестиваля увидят такие грантовые проекты Общества, как «Россия с высоты птичьего полёта» от команды Air Pano и «Русская Арктика» Сергея Горшкова, а также специальный проект «Олимпийская природа», посвящённый Олимпийским играм в Сочи. На 14 фотографиях запечатлены животные, вызывающие ассоциации с зимними видами спорта. Это редкие кадры, каждый из которых является не только произведением искусства, но и профессиональной удачей.

- Такой проект очень важен для нас. Русское географическое общество предпринимает колоссальные усилия для сохранения редких видов, – поясняет Вера Орлова. - Этим животным, многие из которых занесены в Красную книгу, приходится проявлять поистине олимпийский характер, чтобы выжить.

Отметим, что с 15 января эти фотографии были размещены на билбордах московских улиц, на подмосковных трассах, ведущих в аэропорты.

На пресс-конференции свой проект «Россия. Взгляд из космоса» представил и космонавт Фёдор Юрчихин. - Я хотел показать красоту нашей планеты с главной целью. Чтобы ещё раз напомнить, что Земля – наш общий Дом. И главная задача – сохранить, сберечь его для наших детей. В «космической» экспозиции есть исторические кадры – снимки Сочи из космоса, сделанные в 2007 году, как только стало известно о том, что город примет Олимпийские игры, и Сочи 9 ноября 2013 года, когда большинство олимпийских объектов было уже построено.

- На снимках видно, - подчеркнул космонавт, - что варварского вмешательства в природу здесь нет. Есть небольшие изменения дорог, но в основном всё проложено по старым местам застроек. Это говорит о том, что организаторы Игр бережно относились к окружающей природе.

В пресс-конференции принял участие и член президиума Ассамблеи народов Зауралья, член правления Курганского отделения Российского фонда мира, создатель и руководитель уникального Музея музыкальных инструментов в Кургане, преподаватель музыки Курганского педагогического колледжа заслуженный учитель Российской Федерации Юрий Куньшин.

- Наш музей - это частная коллекция, которая выставлена в государственном педагогическом колледже Кургана. Причём «выставлена» - это не значит, что экспонаты нельзя трогать. Наоборот, в этом тоже особенность музея: все музыкальные инструменты, а их более двухсот, посетителям можно и даже нужно исследовать. Их можно взять в руки, поизвлекать звуки и даже попытаться исполнить какую-то мелодию.

...Интересно, что каждый день работы фестиваля - «именной». Суббота станет Днём Байкала, на котором можно будет увидеть всю культурную палитру форума.

Подробнее о выставке мы ещё расскажем на страницах «Красной звезды».

Работа фестиваля в Москве продлится до 23 февраля 2014 года. Но на этом фестиваль не исчерпает себя. Организаторы пообещали, что за год выставка посетит все регионы, а также побывает в 77 странах мира. За рубежом фестивальные работы планируется выставлять в российских культурных центрах.

Ирина ПАВЛЮТКИНА,
«Красная звезда».

После долгого спора с женой муж наконец сдаётся:
- Ладно, пусть будет по-твоему.
- Поздно! Я уже передумала! - восклицает разгорячённая супруга.

* * *

Проехав на красный свет, симпатичная женщина останавливается лишь после нескольких свистков полицейского.
- Вы слышали, как я вам свистел? - строго спрашивает он, подойдя к машине.
- Да, слышала, - отвечает дама, - но сегодня вечером я занята.

* * *

Мама уговаривает маленькую дочку:
- Милана, тебе обязательно надо скушать весь суп. Ты ведь знаешь, в кого превращаются девочки, когда они не кушают?
- Знаю. В манекенщиц...

НА ВЕСЁЛОЙ ВОЛНЕ

* * *

Идёт бракоразводный процесс.
- Почему вы решили развестись? - спрашивает судья женщину.
- Потому что у меня нет повода для ссор с мужем.

* * *

Компьютеру задали вопрос:
«Все ли грибы можно есть?»
«Все! Но некоторые лишь однажды», - после долгого шуршания ответила машина.

* * *

Встретив подругу с тортом в руке, женщина интересуется:
- Куда это ты, Люська, навострилась?
- Да вот, хочу подарить торт секретарше моего мужа.
- У неё что, сегодня день рождения?
- Нет, просто у неё, по-моему, слишком стройная фигура.

* * *

Во время медосмотра в школе врач спрашивает у одного из первоклашек:
- Вова, у тебя есть какие-нибудь жалобы на уши и нос?
- Есть. Они мне мешают, когда я надеваю свитер.

* * *

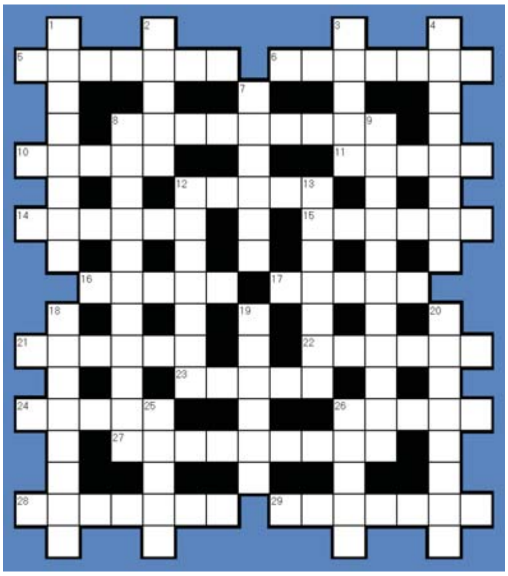
Выбрав из объявлений в газете понравившуюся женщину, мужчина назначает ей свидание.
- Вы просто очаровательны! - говорит он при встрече. - А где же тот мелкий дефект, о котором вы писали?
- Где-где... Он сейчас в школе.

Фото Марии МАСЛОВОЙ.

Наталья КАЛАГИНА (Москва).
«Мисс «Красная звезда»-2014».

Уважаемые читатели! Приглашаем вас к участию в творческом состязании. Присылайте фотографии, наиболее ярко передающие женскую красоту. Требуются снимки портретного плана, высокого разрешения, с указанием имени и фамилии «мисс», места её проживания, а также данных об авторе фото. Лучший снимок января будет определён по итогам вашего голосования в феврале этого года.
Электронный адрес: missredstar@yandex.ru

РАЗМИНКА ДЛЯ ЭРУДИТОВ



По горизонтали: 5. Прибор, используемый при управлении артиллерийским огнём. 6. Немецкий физик, нобелевский лауреат. 8. Правила, регулирующие порядок какой-либо деятельности, например ведения собрания. 10. Апрельский знак зодиака. 11. Столица Болгарии. 12. Французский писатель (цикл романов «В поисках утраченного времени»). 14. Часть круга, ограниченная дугой и двумя радиусами. 15. Количество уродившегося хлеба. 16. Лица, сопровождающие важную персону. 17. Манёвр на дороге. 21. Самая крупная бегающая птица. 22. Древнерусский летописец, считающийся автором первой редакции «Повести временных лет». 23. Единица массы. 24. Вооружённые силы государства. 26. Головной убор высшего православного духовенства. 27. Народный артист СССР (фильмы «Тот самый Мюнхгаузен», «Царь»). 28. Временное состояние животного или растения, при котором почти полностью прекращается обмен веществ. 29. Перевозка грузов без перегрузок на промежуточных станциях.

По вертикали: 1. Классик русской литературы («Записки охотника», «Дворянское гнездо», «Отцы и дети»). 2. Поперечный разрез бревна, бруса. 3. Предварительное объявление о спектакле. 4. Торжественное открытие художественной выставки. 7. Необычная перспектива при фотосъёмке. 8. Восстановление обветшалых предметов искусства, зданий. 9. Кинорежиссёр, народный артист России (фильмы «Весна на Заречной улице», «Военно-полевой роман»). 12. Решительное возражение. 13. Двигатель с ротором. 18. Воинское звание младших командиров. 19. Русская писательница («Спутница», «Кружилиха», «Времена года»). 20. Химическое разрушение, разъединение. 25. Народный артист СССР, возглавлявший Московский драматический театр имени Станиславского. 26. Обманчивый призрак чего-нибудь.

Ответы

По горизонтали: 5. Буссоль. 6. Рентген. 8. Регламент. 10. Телец. 11. София. 12. Пруст. 14. Сектор. 15. Урожай. 16. Свита. 17. Обгон. 21. Страус. 22. Нестор. 23. Тонна. 24. Армия. 26. Митра. 27. Янковский. 28. Анабиоз. 29. Транзит.

По вертикали: 1. Тургенев. 2. Торец. 3. Анонс. 4. Вернисаж. 7. Ракурс. 8. Реставрация. 9. Тодоровский. 12. Протест. 13. Турбина. 18. Старшина. 19. Панова. 20. Коррозия. 25. Яншин. 26. Мираж.